



Fakultas Teknik
Universitas Negeri Yogyakarta



Dies Natalis ke-60
FT UNY

Laporan Dekan

pada Dies Natalis ke-60

Fakultas Teknik

Universitas Negeri Yogyakarta

7 Februari 2021



www.ft.uny.ac.id

**LAPORAN DEKAN
FAKULTAS TEKNIK**



**UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA
07 FEBRUARI 2021**

KATA PENGANTAR

Assalaamu'alaikum Warahmatullaahi Wabarakaatuh,

Yang terhormat Bapak Rektor Universitas Negeri Yogyakarta;
Bapak-bapak Wakil Rektor, yang saya hormati;
Bapak/ibu Dekan, Direktur Program Pascasarjana,
Ketua Lembaga, Ketua BPPU, Ketua Pengelola Kampus UNY Wates dan Gunungkidul dan Kepala Biro yang saya hormati;
Bapak-bapak Guru Besar dan Bapak, Ibu dosen senior FT UNY,
Anggota Senat Fakultas Teknik yang saya hormati;
Bapak-bapak Dekan terdahulu;
Bapak Ibu Purnakarya yang saya hormati;
Bapak Ibu tamu undangan dan mitra yang saya hormati;
Bapak Ibu Ketua Jurusan, Kaprodi, Sekretaris Jurusan, Koordinator Tata Usaha, UKBMN, Akademik, Kemahasiswaan dan Alumni serta Keuangan dan Akuntansi yang saya hormati;
Bapak ibu dosen dan karyawan Fakultas Teknik yang saya hormati;
Ibu-ibu pengurus dharma wanita FT UNY yang saya hormati;
Saudara-saudara mahasiswa yang saya banggakan;

Pertama dan yang utama, marilah kita senantiasa memanjatkan puji syukur alhamdulillah rabbil áalamiin kehadiran Allah Subhanahu wa ta'ala, Tuhan Yang Maha Kuasa, yang telah melimpahkan rahmat, taufik, dan hidayah-Nya kepada kita semuanya sehingga kita masih diberikan kesempatan untuk terus berkarya dan berinovasi. Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta sebagai salah satu pioneer pendidikan vokasional di Indonesia terus berupaya untuk berkontribusi pada kemajuan bangsa dengan memberikan temuan-temuan inovatif sesuai dengan kebutuhan masyarakat sesuai dengan semangat pendidikan vokasional untuk menanamkan penguasaan pengetahuan dan keterampilan dengan nilai ekonomis sesuai dengan urgensi pasar.

Ijinkan saya atas nama pimpinan fakultas menyampaikan laporan sebagai bentuk pertanggungjawaban saya kepada stakeholder. Fakultas Teknik, sebagai bagian dari Universitas Negeri Yogyakarta mengemban amanah melaksanakan Tridharma

Perguruan Tinggi. Sebagai penyelenggara pendidikan akademik dan vokasi, FT UNY mengembangkan penalaran dan keterampilan dalam penerapan ilmu pengetahuan dan teknologi. Diharapkan FT UNY dapat memerankan dirinya dalam applied knowledge and technology transfer yang mampu mendatangkan manfaat bagi masyarakat luas. Untuk itu, penyelenggaraan pendidikan di FT UNY terus konsisten pada ilmu pendidikan vokasional dan ilmu-ilmu terapan, aplikatif, tepat guna, yang bermanfaat bagi masyarakat dan industri. Sebagai bagian dari UNY, pendidikan di Fakultas Teknik, tidak hanya menghasilkan lulusan yang cerdas dan terampil (cerdas komprehensif), tetapi juga lulusan yang memiliki nilai karakter mulia, yakni Unggul, Kreatif, Inovatif.

Selanjutnya saya akan melaporkan kinerja Fakultas Teknik UNY Tahun 2020 sebagai berikut

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
VISI, MISI, DAN TUJUAN	1
A. Visi	1
B. Misi	1
C. Tujuan	2
PROFIL SDM	3
A. Kualifikasi Akademik	3
B. Pembinaan dan Pengembangan Karier	5
1. Studi Lanjut	5
2. Seminar Internasional di Luar Negeri	5
PROFIL MAHASISWA	7
A. Animo, Kuota, Diterima, Terdaftar / Registrasi	7
B. Jumlah Lulusan	12
C. Skor ProTEFL Mahasiswa	13
PRESTASI	14
A. Institusi	14
1. Akreditasi Prodi	14
2. Penyelenggaraan Program <i>Double Degree</i>	15
3. Penyelenggaraan Seminar Nasional / Internasional	16
4. Pelaksanaan Guest Lecture & Studium Generale Dosen LN	17
5. Jurnal Ilmiah yang dikelola di FT UNY	17
6. Produk <i>Virtual Reality</i> , <i>Augmented Reality</i> , dan <i>Internet of Things (IoT)</i>	19
B. Dosen	20
1. Penelitian	20
2. PPM	21

3. Publikasi Internasional	22
4. HaKI (Hak atas Kekayaan Intelektual)	22
5. Produk Inovasi	23
C. Mahasiswa	25
1. Judul PKM Didanai Kemenristekdikti	25
2. Mahasiswa Berprestasi	26
3. Beasiswa	27
4. Program Kewirausahaan	28
PROFIL LULUSAN	29
A. IPK	29
B. Masa Studi	31
C. Program Studi Program Profesi Insinyur (PSPPI)	33
KERJASAMA	34
A. Kerja Sama Dalam Negeri dan Luar Negeri	34
B. Webinar FT : Pembelajaran Daring Masa Pandemi Covid-19	35
C. <i>Students Mobility</i> (In-Out)	35
D. Dua Program Studi Memenuhi Standar AUN-QA	36
E. Magang Internasional	36
F. Rekrutmen lulusan oleh Industri	37
G. Hibah Program Peningkatan Pendidikan Tinggi Vokasi (P3TV)	37
H. <i>Visiting Scholar</i> (In-Out)	37
LAMPIRAN	39

VISI, MISI, DAN TUJUAN

A. Visi

Visi Fakultas Teknik adalah Menjadi Fakultas yang unggul, kreatif, dan inovatif di bidang pendidikan teknologi, keteknikan dan vokasi berlandaskan ketaqwaan, kemandirian dan kecendekiaan pada tahun 2025.

B. Misi

1. Menyelenggarakan pendidikan akademik, dan profesi dalam bidang pendidikan teknologi yang unggul, kreatif, dan inovatif untuk menghasilkan manusia yang takwa, mandiri, dan cendekia.
2. Menyelenggarakan pendidikan akademik, profesi, dan vokasi dalam bidang pendidikan teknologi, keteknikan, dan vokasi yang unggul, kreatif, dan inovatif untuk menghasilkan manusia yang takwa, mandiri, dan cendekia.
3. Menyelenggarakan penelitian dasar dan terapan di bidang pendidikan teknologi, keteknikan, dan vokasi untuk menemukan, mengembangkan, dan menyebarkan ilmu pengetahuan dan teknologi yang mensejahterakan individu dan masyarakat, serta mendukung pembangunan daerah dan nasional, serta memberi sumbangan terhadap pemecahan masalah global secara kreatif dan inovatif berdasarkan ketaqwaan, kemandirian, dan kecendekiaan.
4. Menyelenggarakan kegiatan pengabdian dan pemberdayaan masyarakat yang mendorong pengembangan potensi manusia, masyarakat dan lingkungan untuk mewujudkan kesejahteraan masyarakat berdasarkan ketaqwaan, kemandirian, dan kecendekiaan.
5. Menyelenggarakan tata kelola dan layanan fakultas yang baik, bersih, dan akuntabel untuk mewujudkan fakultas yang unggul,

kreatif dan inovatif berdasarkan ketaqwaan, kemandirian, dan kecendekiaan.

6. Menciptakan proses dan lingkungan pembelajaran yang mampu memberdayakan mahasiswa secara kreatif dan inovatif untuk melakukan pembelajaran sepanjang hayat berdasarkan ketaqwaan, kemandirian, dan kecendekiaan.
7. Mengembangkan kerjasama dengan lembaga lain, baik nasional maupun internasional, secara kreatif dan inovatif untuk meningkatkan mutu pelaksanaan tridharma dengan azas kesetaraan dan saling menguntungkan berdasarkan ketaqwaan, kemandirian, dan kecendekiaan.

C. Tujuan

1. Menghasilkan lulusan berprestasi tinggi dan bersertifikat keahlian profesional.
2. Menghasilkan penelitian untuk turut mengembangkan ilmu dan teknologi di bidang teknologi, keteknikan, dan vokasi.
3. Mendukung pengembangan potensi dan kesejahteraan masyarakat.
4. Mewujudkan tata kelola organisasi yang efisien.
5. Mengembangkan potensi keilmuan dan profesionalisme civitas akademika Fakultas Teknik.

PROFIL SDM

A. Kualifikasi Akademik

Sumber daya manusia di Fakultas Teknik (FT) Universitas Negeri Yogyakarta (UNY) terdiri dari 262 dosen sedangkan jumlah mahasiswa FT UNY pada tahun 2020/2021 yang aktif adalah 5.098 orang. Dengan demikian rasio dosen mahasiswa adalah 1:19,45. Rasio tersebut terbilang ideal dalam pelaksanaan belajar mengajar di Fakultas Teknik yang mengedepankan praktek. Sementara itu, jumlah tenaga kependidikan yang ada di FT UNY adalah 106 orang untuk mendukung penyelenggaraan pendidikan. Persentase kualifikasi akademik dosen menurut jenjang pendidikan dapat dilihat dilihat dalam Tabel 1 berikut ini.

Tabel 1. Kualifikasi akademik dosen 2 tahun terakhir

No	Jenjang Pendidikan	2019		2020	
		Jumlah	Persentase	Jumlah	Persentase
1	Dosen bergelar S1	0	0%	0	0%
2	Dosen bergelar S2	143	62.17%	169	65%
3	Dosen bergelar S3	87	37.83%	93	35%
Total		230	100%	262	100%

Berdasarkan Tabel 1 diketahui bahwa program nolisasi dosen bergelar S1 telah berhasil. Kemudian, profil dosen berdasarkan jabatan fungsionalnya disampaikan dalam Tabel 2 sebagai berikut.

Tabel 2. Profil dosen berdasarkan jabatan fungsional

No	Jabatan Fungsional	2019		2020	
		Jumlah	Persentase	Jumlah	Persentase
1	Dosen Tidak Tetap (kontrak)	2	0.81%	47	17.94%
2	Tenaga Pengajar	43	17.41%	41	15.65%
3	Asisten Ahli	45	18.22%	31	11.83%
4	Lektor	74	29.96%	70	26.72%
5	Lektor Kepala	67	27.13%	55	20.99%
6	Guru Besar/Profesor	16	6.48%	18	6.87%
Total		247	100%	262	100%

Berdasarkan Tabel 2, diperoleh informasi terkait kenaikan jabatan fungsional yang cukup signifikan dari Tenaga pengajar ke Asisten Ahli, Lektor, Lektor Kepala hingga Guru Besar. Sedangkan, jumlah dosen bersertifikasi pendidik sejumlah 167 (64%).

Tabel 3. Profil tenaga kependidikan berdasarkan status kepegawaian

No	Status	Jumlah	Persentase
1	PNS	44	41.51%
2	Kontrak	58	54.72%
3	Harian	4	3.77%
Total		106	100%

B. Pembinaan dan Pengembangan Karier

Kegiatan pembinaan dan pengembangan karier yang dilakukan oleh Fakultas Teknik adalah sebagai berikut.

1. Studi Lanjut

Kegiatan pembinaan dan pengembangan karier dosen melalui studi lanjut dilaksanakan untuk tingkat S2 dan S3. Sumber biaya studi lanjut tersebut berasal dari beasiswa dan mandiri. Jumlah dosen yang mengajukan studi lanjut dalam tiga tahun terakhir ditunjukkan pada Tabel 4 berikut ini.

Tabel 4. Jumlah Dosen yang studi lanjut tahun 2019 - 2020

Jenjang	2019			2020		
	DN	LN	Lulus	DN	LN	Lulus
S3	45	8	2	40	11	3
S2	0	0	0	0	0	0
Total dosen yang sedang menempuh studi	55			54		

Data rinci seluruh Dosen FT yang sedang menempuh studi lanjut disampaikan dalam **Lampiran 1**. Jika semua berjalan sesuai harapan, maka diperkirakan selama 2-5 tahun ke depan Fakultas Teknik akan memiliki tambahan 55 Doktor dalam dan luar negeri.

2. Seminar Internasional di Luar Negeri

Pengiriman dosen untuk mengikuti kegiatan seminar internasional di luar negeri di antaranya sebagai berikut:

Tabel 5. Jumlah seminar internasional di luar negeri yang diikuti oleh dosen FT UNY

Tahun	Jumlah Seminar di LN yang Diikuti	Jumlah Dosen
2017	5	10
2018	6	7
2019	6	7
2020	<i>Dibatalkan karena pandemi Covid-19</i>	

Pada tahun 2020 tidak ada pengiriman dosen untuk mengikuti seminar internasional dikarenakan adanya pandemi Covid-19.

PROFIL MAHASISWA

A. Animo, Kuota, Diterima, Terdaftar / Registrasi

Sistem rekrutmen mahasiswa di FT UNY mengacu pada Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi dan Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi, yaitu bahwa pola penerimaan mahasiswa baru program sarjana pada perguruan tinggi dilakukan melalui: Seleksi Nasional Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SNMPTN); Seleksi Bersama Masuk Perguruan Tinggi Negeri (SBMPTN); dan Penerimaan mahasiswa baru secara mandiri. Khusus untuk seleksi mandiri (SM) dilakukan melalui Seleksi Berbasis Prestasi, Ujian Tulis, dan Seleksi Mandiri menggunakan hasil nilai SBMPTN.

Data calon mahasiswa FT UNY tahun 2020 mengenai kuota, animo, diterima, dan terdaftar/registrasi dapat dilihat dalam Tabel 6.

Tabel 6. Data mahasiswa baru FT UNY tahun 2020

No	Prodi	Animo	Diterima	Registrasi	Animo : Diterima	Registrasi : Diterima
Sarjana Terapan (D4)						
1	Tata Rias & Kecantikan D3 -> D-IV	306	60	49	5.10	82%
2	Teknik Boga D3 -> D-IV	540	201	164	2.69	82%
3	Teknik Busana D3 -> D-IV	230	103	79	2.23	77%
4	Teknik Elektro D3 -> D-IV	230	66	53	3.48	80%
5	Teknik Elektronika D3 -> D-IV	270	118	78	2.29	66%
6	Teknik Mesin D3 -> D-IV	366	64	48	5.72	75%
7	Teknik Otomotif D3 -> D-IV	211	55	48	3.84	87%
8	Teknik Sipil D3 -> D-IV	323	58	46	5.57	79%
Sub Total (a)		2,476	725	565	3.42	78%

Sarjana (S1)						
1	Pendidikan Teknik Boga	3,979	101	85	39.40	84%
2	Pendidikan Teknik Busana	3,083	98	88	31.46	90%
3	Pendidikan Teknik Elektro	1,185	113	89	10.49	79%
4	Pendidikan Teknik Elektronika	559	56	46	9.98	82%
5	Pendidikan Teknik Informatika	2,929	54	47	54.24	87%
6	Pendidikan Teknik Mekatronika	711	101	82	7.04	81%
7	Pendidikan Teknik Mesin	1,600	100	84	16.00	84%
8	Pendidikan Teknik Otomotif	1,349	96	88	14.05	92%
9	Pendidikan Teknik Sipil & Perencanaan	2,369	100	81	23.69	81%
10	Teknik Elektro	2,665	55	47	48.45	85%
11	Teknik Manufaktur	1,495	54	44	27.69	81%
12	Teknik Sipil	4,721	65	53	72.63	82%
13	Teknologi Informasi	4,770	62	52	76.94	84%
Sub Total (b)		31,415	1,055	886	29.78	84%
Magister (S2)						
14	Pendidikan Teknik Elektronika dan Informatika	20	25	25	0.80	100%
15	Pendidikan Teknik Elektro	20	18	18	1.11	100%
16	Pendidikan Teknik Mesin	20	13	13	1.54	100%
17	Pendidikan Kesejahteraan Keluarga	20	12	12	1.67	100%
Sub Total (c)		80	68	68	1.18	100%
TOTAL (a + b + c)		33,971	1,848	1,519	18.38	82%

Berdasarkan rasio jumlah animo berbanding dengan mahasiswa yang diterima, maka rasio tertinggi adalah program studi Teknologi Informasi sebesar 76,94:1 untuk program Sarjana Strata 1 dan program studi Teknik Mesin sebesar 5,72:1 untuk program Sarjana Terapan (D4). Jika dilihat persentase antara mahasiswa yang terdaftar (registrasi) dengan calon mahasiswa yang diterima, maka Prodi yang memiliki persentase tertinggi adalah Pendidikan Teknik Otomotif (92%) untuk jenjang Sarjana Strata 1 dan Prodi Teknik Otomotif (87%) untuk jenjang Sarjana Terapan (D4). Secara rerata, maka prodi Sarjana Strata 1 (82%) memiliki tingkat kepercayaan dari calon mahasiswa baru yang lebih tinggi daripada jenjang Sarjana Terapan (D4) (78%).

Berdasarkan Tabel 7, dapat pula diketahui peringkat 3 (tiga) besar program studi berdasarkan jumlah animo calon mahasiswa yang mendaftar pada program studi tersebut sebagai berikut.

Tabel 7. Tiga besar animo calon mahasiswa baru tahun 2020

No	Prodi	Jumlah Animo
<i>Prodi Sarjana Strata 1 (S1)</i>		
1	Teknologi Informasi	4,770
2	Teknik Sipil	4,721
3	Pend. Teknik Boga	3,979
<i>Prodi Sarjana Terapan (D4)</i>		
1	Teknik Boga	540
2	Teknik Mesin	366
3	Teknik Sipil	323

Sebagai pembandingan, data jumlah animo pendaftar, diterima dan terdaftar periode 2018-2020 untuk masing-masing program studi yang ada di FT UNY secara rinci disampaikan dalam **Lampiran 3**.

Tabel 8. Jumlah mahasiswa aktif per Desember 2020

No	Jurusan	Jumlah Mhs
PT. Elektro		983
1	Pend. Teknik Elektro - S1	351
2	Pend. Teknik Mekatronika - S1	376
3	Teknik Elektro - S1	81
4	Teknik Elektro - D4	98
5	Teknik Elektro - D3	59
6	Pend. Teknik Elektro - S2	18
PT. Elektronika		758
7	Pend. Teknik Elektronika - S1	222
8	Pend. Teknik Informatika - S1	241
9	Teknologi Informasi - S1	94
10	Teknik Elektronika - D4	119
11	Teknik Elektronika - D3	57
12	Pend. Teknik Elektronika & Informatika - S2	25
PT. Mesin		661
13	Pend. Teknik Mesin - S1	375
14	Teknik Manufaktur - S1	78
15	Teknik Mesin - D4	118
16	Teknik Mesin - D3	77
17	Pend. Teknik Mesin - S2	13
PT. Otomotif		554
18	Pend. Teknik Otomotif - S1	385
19	Teknik Otomotif - D4	114

20	Teknik Otomotif - D3	55
PT. Sipper		762
21	Pend. Teknik Sipil & Perencanaan - S1	498
22	Teknik Sipil - S1	88
23	Teknik Sipil - D4	118
24	Teknik Sipil - D3	58
PT. Boga Busana		1,448
25	Pend. Teknik Boga - S1	399
26	Pend. Teknik Busana - S1	437
27	Teknik Boga - D4	228
28	Teknik Busana - D4	117
29	Tata Rias dan Kecantikan - D4	112
30	Tata Rias Dan Kecantikan - D3	50
31	Teknik Boga - D3	49
32	Teknik Busana - D3	44
33	Pend. Kesejahteraan Keluarga-S2	12
Total		5,166

B. Jumlah Lulusan

Jumlah lulusan FT pada tahun 2020 disampaikan dalam Tabel 9 sebagai berikut.

Tabel 9. Jumlah lulusan S1, D3 dan S2 selama 3 tahun terakhir

Tahun	D3	S1	S1 (PKS)	S2	Total
2018	203	570	40	0	813
2019	334	552	44	1	931
2020	200	425	18	13	656
Total	737	1547	102	14	2400

Data kelulusan di atas digunakan untuk mengukur tingkat kelulusan mahasiswa Fakultas Teknik dengan membandingkan jumlah mahasiswa terdaftar.

Tabel 10. Jumlah mahasiswa terdaftar S1, D3, Sarjana Terapan dan S2 pada tahun 2020

Tahun	Jumlah Mahasiswa Terdaftar			
	S1	D3 & D4	S2	Jumlah
2018	689	362	43	1,094
2019	858	473	49	1,380
2020	886	565	68	1,519

Rerata jumlah lulusan dibandingkan mahasiswa terdaftar selama 3 tahun terakhir adalah 43,18%, 67,46%, 74,31%.

C. Skor ProTEFL Mahasiswa

Rerata skor ProTEFL mahasiswa FT pada tahun 2020 disampaikan dalam Tabel 11 sebagai berikut.

Tabel 11. Rata-rata Skor ProTEFL mahasiswa FT pada tahun 2019 dan 2020

Tahun	Rerata Skor
2019	402,37
2020	<i>Selama masa pandemi Covid-19 UNY menunda pelaksanaan ProTEFL</i>

PRESTASI

A. Institusi

1. Akreditasi Prodi

Tabel 12. Akreditasi Prodi S1 dan D3

No	Program Studi	Akreditasi	Tahun SK	Kedaluwarsa
Program Studi Sarjana (S1)				
1	PT. Elektro	A	2020	01/11/2025
2	PT Mekatronika	A	2016	10/06/2021
3	PT. Elektronika	A	2016	10/06/2021
4	PT. Informatika	A	2020	14/07/2025
5	PT. Mesin	A	2020	02/08/2025
6	PT. Otomotif	A	2016	17/06/2021
7	PT. Sipil dan Perencanaan	A	2020	04/09/2025
8	PT. Boga	A	2020	29/03/2025
9	PT. Busana	A	2020	07/04/2025
10	Teknik Manufaktur	Baik	2020	30/09/2025
11	Teknologi Informasi	Baik	2021	05/01/2026
12	Teknik Elektro	Baik	2020	29/09/2025
13	Teknik Sipil	Baik	2020	15/09/2025
Program Diploma (D3)				
14	Teknik Elektro	B	2018	13/09/2023
15	Teknik Elektronika	B	2018	21/08/2023
16	Teknik Mesin	A	2019	03/09/2024

17	Teknik Otomotif	B	2020	28/06/2025
18	Teknik Sipil	B	2017	10/08/2022
19	Teknik Boga	A	2020	1/4/2025
20	Teknik Busana	A	2019	06/11/2024
21	Tata Rias dan Kecantikan	A	2016	27/05/2021
Program Magister (S2)				
22	Pendidikan Teknik Elektronika dan Informatika	B	2016	27/12/2021
23	Pendidikan Teknik Elektro	B	2016	26/08/2026
24	Pendidikan Teknik Mesin	B	2017	18/04/2022
25	Pendidikan Kesejahteraan Keluarga	B	2017	18/04/2022

Berdasarkan Tabel 12, diketahui bahwa 52% program studi di lingkungan FT UNY telah terakreditasi A. Pada 2020, seluruh program studi baru program sarjana terapan telah menyusun borang akreditasi IAPS 4.0, dan telah melalui review internal untuk kemudian diunggah ke BAN-PT.

2. Penyelenggaraan Program *Double Degree*

Pada tahun 2018 Program Studi S2 Pendidikan Teknik Elektronika dan Informatika (PTEI) telah memulai Program *Double Degree* dengan National Central University (NCU) Taiwan. Program *Double Degree* ini masih berjalan hingga sekarang. Pelaksanaan Program *Double Degree*, mahasiswa S2 PTEI melakukan perkuliahan selama 2 semester di PTEI FT UNY dan selanjutnya melaksanakan Program *Double Degree* di NCU Taiwan.

3. Penyelenggaraan Seminar Nasional / Internasional

Tabel 13. Penyelenggara seminar nasional dan internasional 2020

No	Nama Kegiatan	Waktu	Pembicara Utama	Tempat
1	International Conference on Electrical, Electronics, Informatics, and Vocational Education	5 Oktober 2020	- Wikan Sakarinto, Ph.D.	Gedung KPLT, Fakultas Teknik UNY (Kegiatan Seminar dilakukan secara online karena pandemi COVID 19)
			- Prof. Atsushi Fukuda	
			- Prof. Ts Dr. Salwani Mohd Daud	
2	International Conference on Technology and Vocational Teachers	5 Oktober 2020	- Wikan Sakarinto, Ph.D.	Gedung KPLT, Fakultas Teknik UNY (Kegiatan Seminar dilakukan secara online karena pandemic COVID 19)
			- Prof. Atsushi Fukuda	
			- Prof. Ts Dr. Salwani Mohd Daud	
3	International Conference on Vocational Education of Mechanical and Automotive Technology	5 Oktober 2020	- Wikan Sakarinto, Ph.D.	Gedung KPLT, Fakultas Teknik UNY (Kegiatan Seminar dilakukan secara online karena pandemi COVID 19)
			- Prof. Atsushi Fukuda	
			- Prof. Ts Dr. Salwani Mohd Daud	
4	International Conference on Sustainable Infrastructure	5 Oktober 2020	- Wikan Sakarinto, Ph.D.	Gedung KPLT, Fakultas Teknik UNY (Kegiatan Seminar dilakukan secara online karena pandemic COVID 19)
			- Prof. Atsushi Fukuda	
			- Prof. Ts Dr. Salwani Mohd Daud	

4. Pelaksanaan Guest Lecture dan Studium Generale Dosen Luar Negeri

Fakultas Teknik senantiasa meng-*upgrade* dan meng-*update* pengetahuan dan keterampilan melalui berbagai hal, salah satunya dengan mendatangkan dosen tamu dari luar negeri untuk kegiatan kuliah umum dan PBM. Pada tahun 2020 setiap prodi yang ada di fakultas teknik menyelenggarakan guest lecturer dari Luar Negeri sehingga total ada 21 kegiatan.

Tabel 14. Jumlah studium generale selama 2 tahun terakhir

No	Tahun	Jumlah
1	2019	6
2	2020	21

Pada tahun 2020 ini, FT UNY mendatangkan beberapa dosen sebagai untuk mengisi Studium Generale dari kampus luar negeri, dalam negeri, industri serta praktisi **Lampiran 4**.

5. Jurnal Ilmiah yang dikelola di FT UNY

Tabel 15. Jurnal ilmiah yang dikelola di FT UNY

No	Nama Jurnal	Pengelola	Jumlah Terbitan			Jumlah Artikel			Keterangan
			2018	2019	2020	2018	2019	2020	
1	JPTK	Fakultas Teknik	2	2	2	37	27	20	- Terindeks DOAJ
									- Terakreditasi B
									- Sinta 2
									- Submit Scopus
2	Inersia	PT Siper	2	2	2	15	15	18	- Jurnal online melalui OJS
									- Sinta 4

3	Dinamika Vokasional Teknik Mesin	PT Mesin	2	2	2	20	20	20	- Jurnal cetak dan online melalui OJS
									- Proses indeksasi DOAJ dan IPI Sinta 4
									- Sinta 4
4	Elinvo	PTEI	2	2	1	23	26	9	- Jurnal online melalui OJS
									- Sinta 2
5	Home Economic Journal	PTBB	2	2	1	10	10	5	- Jurnal online melalui OJS
									- Sinta 4
6	Jurnal Edukasi Elektro	PT Elektro	2	2	2	13	16	18	- Jurnal online melalui OJS
									- Sinta 5
7	Jurnal Pendidikan Vokasional Otomotif	PT Oto	1	2	2	8	18	18	- Jurnal online melalui OJS
									- Proses Indeksasi
8	Journal of Engineering and Applied Technology	Fakultas Teknik	-	-	2	-	-	10	- Jurnal online melalui OJS
									- Proses Indeksasi

Jurnal pada level jurusan di lingkungan Fakultas Teknik telah menggeliat dengan terindeks Sinta 2. Selain itu, jurnal jurusan PTBB juga mulai aktif kembali setelah mengalami kevakuman. Juga telah terbit Journal of Engineering and Applied Technology. Sedangkan JPTK dalam proses memenuhi persyaratan submit untuk terindeks scopus. Tentu ini, menjadi sebuah langkah maju dalam rangka peningkatan kualitas publikasi ilmiah di UNY.

6. Produk *Virtual Reality*, *Augmented Reality*, dan *Internet of Things (IoT)*

Dalam rangka memberikan layanan pada masyarakat dan stakeholder selama masa pandemic, FT UNY telah memproduksi beberapa *Virtual Reality*, *Augmented Reality*, and *Internet of Things*.

Tabel 16. Produk VR, AR, dan IoT

No	Nama Produk	Tim Pengembang
1	Simulator VR Boeing 737	Herman Dwi Surjono, Ponco Wali Pranoto, Sigit Pambudi, Akhsin Nurlayli, Danakorn Nincarean dari Universiti Pahang Malaysia
2	VR Based Maintenance Simulation	Heri Wibowo, Febrianto Amri Ristadi, Aan Ardian, Surono
3	E-Lab Matakuliah Internet of Things	Rustam Asnawi, Nurhening Yuniarti, Moh Khoirudin
4	VR Garment Production Planning	Widihastuti, Adam Jerusalem, Dian Retnasari, Kusminarko Warno, Arasinah binti Kamis
5	VR Restaurant	Ichda Chayati, Andian Ari Anggraeni, Badraningsih L., Nani Ratnaningsih, Nor Anis Intan Aqiqah
6	AR Hair Coloring & Bleaching	Asi Tritandi, Eni Juniastuti, Ika Pranita Siregrar, Mause Agrevinna
7	VR Two Stroke Engine	Sutiman, Moch Solikin , Afri Yudiantoko, Aan Yudianto, I Wayan Adiasa, Norhaida Mohd Suaib, Fauzi Solichin, Diah Ayu Irawati
8	VR KSI Sipil	Satoto E. Nayono, Pramudiyanto, Suwartanti, Maris S. Nugroho, Elviana, Marina bt Ibrahim Mukhtar
9	DIFLOTY (Dynamic Float Telemetry)	Mashoedah, Oktaf Agni Dhewa, Fahrul Hidayat, Zulhakim, Dheni Lea, Faris Alfianto
10	IoT Enable Ventilator Monitoring System for Covid-19 Patients	Umi Rochayati, Mashoedah, Arya Sony, Indra Hidayatulloh, Ferda Ernawan
11	IoT Heart Monitoring System BEAIS	Fatchul Arifin, Ardy Seto Priambodo, Aris Nasuha, Nurman Setiawan

B. Dosen

1. Penelitian

Jumlah judul penelitian selama 3 tahun terakhir fluktuatif menyesuaikan dana dan skim penelitian yang tersedia. Hingga tahun 2020, jumlah penelitian yang berhasil dibiayai dari Kemenristekdikti berjumlah 7 judul dengan total dana Rp 1.116.615.000,-. Pada tahun 2020 beberapa skema penelitian dikti ditunda pelaksanaannya karena pandemi Covid-19. Adapun penelitian skema LPPM sejumlah Sedangkan 4 judul lainnya dibiayai universitas dengan total Rp 80.000.000,- dan penelitian RG yang dibiayai pada tahun 2020 sejumlah 72 judul seperti yang ditunjukkan pada Tabel 17.

Tabel 17. Jumlah judul dan dana penelitian masing-masing program studi selama 3 tahun terakhir

No	Jurusan	2018		2019		2020	
		Judul Penelitian	Dana (juta Rp)	Judul Penelitian	Dana (juta Rp)	Judul Penelitian	Dana (juta Rp)
1	PT Elektro	18	447,500	15	703,825	15	463,000
2	PT Elektronika dan Informatika	22	780,000	15	606,007	13	426,642
3	PT Mesin	16	495,000	15	611,360	17	1.045,869
4	PT Otomotif	10	314,638	8	287,790	16	441,000
5	PT Sipil dan Perencanaan	10	165,000	9	162,000	9	200,000
6	PT Boga dan Busana	22	808,500	16	541,600	13	554,104
Jumlah		98	3,010,638	78	2,912,582	83	2,084,746

2. PPM

Tidak berbeda dengan penelitian, pada PPM pun jumlahnya juga fluktuatif menyesuaikan perubahan skim dan pendanaan yang tersedia. Hingga akhir tahun 2020, sebanyak 8 judul PPM berhasil memperoleh pembiayaan dari Kemenristekdikti dengan total dana Rp 818.700.000,-. Sedangkan 4 judul lainnya dibiayai universitas dengan total Rp 40.000.000,-. Adapun PPM dengan skema kelompok dosen tahun 2020 berjumlah 42 judul yang detailnya terdapat pada Tabel 18.

Tabel 18. Jumlah judul dan dana kegiatan PPM masing-masing program studi selama 3 tahun terakhir

No	Jurusan	2018		2019		2020	
		Judul PPM	Dana(juta Rp)	Judul PPM	Dana(juta Rp)	Judul PPM	Dana(juta Rp)
1	PT Elektro	11	238.50	11	225.50	8	217.70
2	PT Elektronika dan Informatika	7	73.50	6	48.00	6	48.00
3	PT Mesin	13	387.50	10	372.30	12	526.00
4	PT Otomotif	7	55.00	8	63.00	7	39.00
5	PT Sipil dan Perencanaan	8	223.50	6	50.50	7	61.00
6	PT Boga dan Busana	11	846.00	11	157.90	14	268.50
Jumlah		57	1,824.00	52	917.20	54	1,160.20

3. Publikasi Internasional

Tabel 19. Jumlah publikasi internasional dosen FT pada tahun 2020

Jenis	Jumlah		
	2018	2019	2020
Publikasi dalam jurnal internasional/Prosiding terindeks	164	225	298

Sepanjang 2020 sudah banyak artikel dari dosen yang terpublikasi melalui pelaksanaan dua Seminar Internasional yakni International Conference on Technology and Vocational Teachers (ICTVT) dan International Conference on Electrical, Electronics, Informatics, and Vocational Education (ICE-ELINVO), International Conference of vocational education on mechanical and automotive (ICoVEMAT), dan International Conference on Sustainable Infrastructure (ICSI) yang telah bekerjasama dengan IoP Publishing yang terindeks scopus. Keempat International Conference tersebut dilakukan secara terintegrasi pada Senin, 5 Oktober 2020.

4. HaKI (Hak atas Kekayaan Intelektual)

Data jumlah perolehan HaKI dosen Fakultas teknik selama 3 tahun terakhir disampaikan sebagai berikut.

Tabel 20. Jumlah perolehan HaKI dosen FT selama 3 tahun terakhir

Tahun	Hak Cipta	Paten	Merek Dagang	Jumlah
2018	114	7	0	121
2019	63	3	0	66
2020	77	5	0	82

Dosen FT terus meningkatkan upaya untuk memperoleh HaKI dimana pada 2020 terjadi peningkatan dibandingkan tahun 2019 khususnya pada Hak Cipta. Hal ini menunjukkan bahwa dosen serta mahasiswa FT tidak pernah berhenti berkarya untuk memberikan sumbangsih pengetahuan kepada masyarakat.

5. Produk Inovasi

Pada masa pandemi Covid-19 tahun 2020 FT terus mendukung usaha menumbuhkan usaha rintisan yang berbasis teknologi dan inovasi untuk meningkatkan kesadaran masyarakat dalam pencegahan Covid-19.

Adapun produknya adalah Wastafel Injak Portable, baju hazmat dan masker, *Fast Charging* untuk Kendaraan Listrik, Helm untuk deteksi Covid-19 berbasis IoT, *Adjustable 3D Printed Face Shield*, dan Kendaraan Operasional Perawat Covid19 (Kopec19). Bentuk dari produk-produk tersebut ditunjukkan pada Gambar 1 hingga Gambar 6.



Gambar 1. Wastafel Injak Portable



Gambar 2. Baju Hazmat APD dan Masker



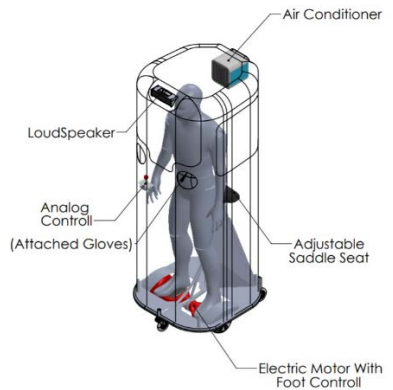
Gambar 3. Fast Charging untuk Kendaraan Listrik



Gambar 4. Helm untuk deteksi Covid-19 berbasis IoT



Gambar 5. *Adjustable 3D Printed Face Shield*



Gambar 6. Kendaraan Operasional Perawat Covid19 (Kopec19)

C. Mahasiswa

1. Judul PKM Didanai Kemenristekdikti

Tabel 21. Jumlah judul PKM mahasiswa masing-masing program studi yang didanai Kemenristekdikti 2020

No.	Program Studi	Jumlah Judul PKM		
		2018	2019	2020
S1				
1	PT. Elektro	5	0	1
2	PT. Mekatronika	8	6	3
3	PT. Elektronika	5	0	2
4	PT. Informatika	4	1	2
5	PT. Mesin	4	0	0
6	PT. Otomotif	2	0	1
7	PT. Sipil dan Perencanaan	1	0	1
8	PT. Boga	0	0	0
9	PT. Busana	1	0	0
Subtotal (a)		30	7	10
D3				
1	Teknik Elektro	5	3	0
2	Teknik Elektronika	6	0	0
3	Teknik Mesin	2	0	0
4	Teknik Otomotif	0	0	0
5	Teknik Sipil	0	0	0

6	Teknik Boga	1	0	0
7	Teknik Busana	0	0	0
8	Tata Rias dan Kecantikan	0	0	0
Subtotal (b)		14	3	0
TOTAL (a+b)		34	10	10

Jumlah judul PKM mahasiswa yang didanai selama tiga tahun terakhir mengalami kecenderungan menurun seiring dengan perubahan kebijakan kuota PKM secara nasional. Namun demikian, FT selalu menduduki peringkat atas di UNY dalam perolehan jumlah judul PKM yang didanai.

2. Mahasiswa Berprestasi

Pada tahun 2020 mahasiswa berprestasi dalam fakultas UNY sejumlah 235 dengan detail yang terlihat pada Tabel 22.

Tabel 22. Jumlah mahasiswa yang berprestasi dalam perlombaan

No	Jenis	Jumlah Mahasiswa Berprestasi		
		2018	2019	2020
1	Prestasi Tingkat Provinsi	96	133	13
2	Prestasi Tingkat Nasional	270	139	152
3	Prestasi Tingkat Internasional	84	89	28
4	Kabupaten/Kota	0	0	5
5	UNY (Universitas)	0	0	7
6	Wilayah/Regional	0	0	30
Total		450	361	235

Partisipasi mahasiswa dalam event perlombaan tingkat wilayah/regional dan nasional mengalami peningkatan yang signifikan khususnya dari tahun 2017 ke 2018 dan tahun 2019 ke 2020. Untuk data prestasi pada tahun 2020 termasuk dalam jumlah yang relatif besar.

Namun, untuk prestasi lomba di tingkat internasional mengalami penurunan seiring dengan adanya wabah pandemi Covid-19. Secara detail prestasi mahasiswa selama tahun 2020 disampaikan pada **Lampiran 6**.

3. Beasiswa

Jumlah beasiswa yang diterima mahasiswa FT UNY fluktuatif sesuai dengan skim yang disediakan pemerintah dan pihak swasta.

Tabel 23. Jumlah penerima beasiswa periode 2015-2017

No	Jenis Beasiswa	Jumlah		
		2015	2016	2017
1	PPA	161	15	229
2	Bidik Misi	124	161	154
3	DIKPORA	3	5	6
4	BBP-PPA	161	15	0
5	SuperSemar	11	0	0
6	Toyota-Astra	8	8	8
Total		468	204	397

Tabel 24. Skim Beasiswa per 2018-2020

No	Jenis Beasiswa	2018	2019	2020
1	PPA Reguler	173	181	0
2	Bidik Misi	194	0	288
3	PPA Alokasi Khusus	6	0	0
4	PPA Tambahan	26	0	0
5	BI	6	4	9
6	Toyota-Astra	8	0	0
7	Dikpora	0	2	0
Total		416	194	305

4. Program Kewirausahaan

Jumlah keterlibatan mahasiswa dalam berbagai program kewirausahaan mengalami kenaikan sebesar 26,83% dari tahun 2019 ke tahun 2020 seperti yang ditunjukkan pada Tabel 25 di bawah ini.

Tabel 25. Jumlah mahasiswa yang terlibat Program kewirausahaan

No	Program Kewirausahaan	Tahun		
		2018	2019	2020
1	PKMW	17	0	5
2	PMW	25	41	57
3	Pelatihan Kewirausahaan	20	0	0
Total		62	41	62

PROFIL LULUSAN

A. IPK

Tabel 26. Rata-rata IPK Lulusan Prodi S1

No	Program Studi	Rata-rata IPK		
		2018	2019	2020
1	PT. Elektro	3,37	3,36	3,36
2	PT Mekatronika	3,41	3,35	3,41
3	PT. Elektronika	3,44	3,38	3,46
4	PT Informatika	3,47	3,39	3,45
5	PT. Mesin	3,44	3,41	3,44
6	PT. Otomotif	3,36	3,39	3,38
7	PT. Sipil dan Perencanaan	3,27	3,25	3,31
8	PT. Boga	3,49	3,57	3,60
9	PT. Busana	3,50	3,44	3,51
Fakultas		3,42	3,38	3,43

Rerata IPK S1 senantiasa mengalami tren kenaikan selama tiga tahun terakhir.

Tabel 27. Rata-rata IPK Lulusan Prodi D3

No	Program Studi	Rata-rata IPK		
		2018	2019	2020
1	Teknik Elektro	3,29	3,38	3,48
2	Teknik Elektronika	3,41	3,37	3,47
3	Teknik Mesin	3,43	3,45	3,54

4	Teknik Otomotif	3,16	3,28	3,37
5	Teknik Sipil	3,18	3,25	3,35
6	Teknik Boga	3,51	3,58	3,54
7	Teknik Busana	3,49	3,52	3,58
8	Tata Rias dan Kecantikan	3,48	3,49	3,44
Fakultas		3,37	3,42	3,49

Rerata IPK mahasiswa program studi D3 di FT UNY selama tiga tahun terakhir terus meningkat dan cukup signifikan.

Tabel 28. Rata-rata IPK Lulusan Prodi S2

No	Program Studi	Rata-rata IPK		
		2018	2019	2020
1	Pendidikan Teknik Elektronika dan Informatika	3,88	3,50	3,58
2	Pendidikan Teknik Elektro	3,71	3,83	3,14
3	Pendidikan Teknik Mesin	3,74	3,82	3,59
4	Pendidikan Kesejahteraan Keluarga	3,46	3,47	3,87
Fakultas		3,70	3,65	3,54

B. Masa Studi

Tabel 29. Rata-rata masa studi Prodi S1

No	Program Studi	Rata-rata masa studi (tahun)		
		2018	2019	2020
1	PT. Elektro	4,82	4,86	4,67
2	PT. Mekatronika	4,70	5,14	5,11
3	PT. Elektronika	5,01	5,20	4,99
4	PT. Informatika	5,09	5,60	5,37
5	PT. Mesin	4,49	4,92	4,55
6	PT. Otomotif	4,64	4,79	4,66
7	PT. Sipil dan Perencanaan	4,51	4,54	4,36
8	PT. Boga	4,98	4,90	4,56
9	PT. Busana	5,51	5,13	5,01
Fakultas		4,86	5,01	4,72

Pada tahun 2020 rata-rata masa studi mengalami penurunan yang cukup signifikan dibandingkan tahun 2019 bahkan masa studi terendah selama 3 tahun belakangan. Hal ini menunjukkan tren yang positif terhadap rata-rata masa studi prodi S1 yang ada di Fakultas Teknik.

Tabel 30. Rata-rata masa studi Prodi D3

No.	Program Studi	Rata-rata masa studi (tahun)		
		2018	2019	2020
1	Teknik Elektro	3,22	3,17	3,03
2	Teknik Elektronika	3,23	3,15	3,20

3	Teknik Mesin	2,97	2,63	2,70
4	Teknik Otomotif	3,48	3,06	3,10
5	Teknik Sipil	3,28	3,02	3,22
6	Teknik Boga	3,28	2,99	3,09
7	Teknik Busana	3,09	2,96	3,07
8	Tata Rias dan Kecantikan	2,71	2,76	2,79
Fakultas		3,15	2,92	2,96

Masa studi lulusan prodi D3 selama tiga tahun terakhir semakin pendek dan terus mengalami penurunan hingga makin mendekati 3 tahun sesuai dengan rancangan kurikulum. Bahkan, beberapa prodi, rerata masa studinya di bawah 3 tahun.

Tabel 31. Rata-rata masa studi Prodi S2

No	Program Studi	Rata-rata masa studi (tahun)		
		2018	2019	2020
1	Pendidikan Teknik Elektronika dan Informatika	2,5	2,6	2,6
2	Pendidikan Teknik Elektro	2,6	2,4	2,6
3	Pendidikan Teknik Mesin	2,4	2,7	2,6
4	Pendidikan Kesejahteraan Keluarga	2,0	2,7	2,6
Fakultas		2,4	2,6	2,6

C. Program Studi Program Profesi Insinyur (PSPPI)

Di sepanjang 2020, Program Studi Program Profesi Insinyur telah meluluskan 9 mahasiswa dimana Yudisium dilaksanakan pada 20 September 2020 di Gedung Rektorat.

KERJASAMA

A. Kerja Sama Dalam Negeri dan Luar Negeri

FT UNY menjalin kerjasama baik pada level nasional maupun internasional dengan berbagai instansi. Kerjasama internasional yang dijalin FT UNY meliputi, kerja sama dengan universitas, industri, sekolah dan masyarakat, Praktik Mengajar di Malaysia, dan Magang industri di Jepang serta Sit-In mahasiswa dari Malaysia. Sedangkan kerjasama nasional meliputi kerjasama dengan pemerintah dan pihak swasta. Kerjasama dengan industri yaitu magang mahasiswa, rekrutmen kerja, serta peningkatan peralatan di lab dan bengkel.

Tabel 32. Jumlah aktivitas kerjasama FT UNY dengan instansi dalam negeri dan luar negeri selama 3 tahun terakhir

No	Jenis	Jumlah		
		2018	2019	2020
1	Aktivitas Kerjasama dengan instansi dalam negeri	19	45	165
2	Aktivitas Kerjasama dengan instansi luar negeri	14	16	25
TOTAL		33	61	190

Salah satu dampak positif dari pandemic covid-19 adalah aktivitas kerjasama FT dengan instansi baik di dalam dan di luar negeri cenderung naik karena kegiatan kolaborasi dapat dilakukan secara daring. Selain itu kenaikan data Kerjasama secara tajam juga berasal dari IA Praktik Kependidikan dan KKN. Data rinci mengenai kerjasama yang dijalin FT UNY disampaikan dalam **Lampiran 7**.

B. Webinar FT UNY: Pembelajaran Daring Masa Pandemi Covid-19

Pusat Sumber Belajar atau PSB FT UNY bekerjasama dengan SPADA Dikti serta kampus mitra lainnya menyelenggarakan Pelatihan Online E-learning bagi Dosen secara live streaming melalui Zoom dan Youtube yang terdiri dari 8 sesi tiap hari Kamis selama periode Juli hingga Agustus 2020. Visitasi AUN-QA dan Penyusunan Akreditasi Internasional ASIIN.

C. *Students Mobility (In-Out)*

Tabel 33. *Students mobility (OUTBOUND)*

No	Kegiatan	Mitra	Jumlah
1	Praktik mengajar	UTHM, Malaysia	0
2	Transfer credit	Asia University, Taiwan	2
3	Transfer credit	UTHM, Malaysia	78
4	Transfer credit	FPT University Vietnam	2

Tabel 34. *Student mobility (INBOUND)*

No	Kegiatan	Mitra	Jumlah
1	Transfer credit	UPM, Malaysia	119
2	Transfer credit	Fatoni University, Thailand	40

Sejatinya 21 mahasiswa akan diberangkatkan ke Malaysia untuk melaksanakan Praktik mengajar di Vocational College sekitar Johor di bawah koordinasi UTHM, dimulai dari periode Februari

hingga Mei 2020, namun karena covid maka belum jadi dilaksanakan program ini.

Diluar bidang vokasional, FT UNY juga ditunjuk sebagai penyelenggara kerjasama dengan Fatoni University, Thailand untuk menyelenggarakan International Summer Course Program tentang Cross Cultural Understanding secara daring. Program ini melibatkan mahasiswa jurusan Bahasa Melayu dari Fatoni University sebagai peserta, dan mahasiswa Pendidikan Teknik Otomotif FT UNY sebagai tutor sebaya, serta dosen dari Jurusan Pendidikan Bahasa dan Sastra Indonesia UNY berperan sebagai narasumber.

D. Dua Program Studi Memenuhi Standar AUN-QA

ASEAN University Network Quality Assurance (AUN QA) telah mengumumkan hasil asesmen terhadap dua program studi Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta, Pendidikan Teknik Elektro dan Pendidikan Teknik Elektronika yang telah divisitasi pada akhir Januari 2020. Berdasarkan sertifikat yang diterbitkan, kedua program studi tersebut dinyatakan memenuhi standar AUN-QA dalam hal proses kualitas akademik.

E. Magang Internasional

Sebagai upaya peningkatan kemampuan mahasiswa sesuai kompetensinya agar kelak mampu bersaing di pasar kerja global, FT UNY terus mengembangkan program magang ke Jepang dengan menggandeng 4 Perusahaan dari Jepang, yaitu Domremy Co. Ltd, CSS Co. Ltd, Misaiji Kogyosho Co., Ltd., Sagami Fresh Co., Ltd. Meski Pandemi Covid-19, FT UNY memberangkatkan 26 mahasiswa untuk magang di Jepang selama 1 tahun, yakni 24 mahasiswa dari Pendidikan Teknik Boga ke Domremy Co. Ltd dan siswanya dari Pendidikan Teknik Mesin dan Otomotif ke CSS Co. Ltd.

F. Rekrutmen lulusan oleh Industri

Pandemi Covid-19 mengakibatkan beberapa rekrutmen kerja ditunda dan hanya ada satu rekrutmen yang berhasil terlaksana yakni dengan PT Mayora Indah, Tbk pada awal bulan Maret.

G. Hibah Program Peningkatan Pendidikan Tinggi Vokasi (P3TV)

Pada tahun 2020 Prodi D4 Teknik Mesin dan D4 Tata Boga mendapatkan program hibah Program Peningkatan Pendidikan Tinggi Vokasi (P3TV) dari Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan. Sementara, hibah Center of Excellence curriculum merdeka belajar didapatkan oleh Prodi S1 Pendidikan Teknik Otomotif dan Prodi S1 Pendidikan Teknik Elektro meraih hibah merdeka belajar.

H. *Visiting Scholar* (In-Out)

FT UNY kembangkan program kolaborasi akademik salah satunya program Visiting Professor baik Inbound maupun Outbound dan menyesuaikan dengan kondisi Sebagian besar pelaksanaannya dilaksanakan secara daring.

Tabel 35. VP Inbound

No	Mitra	Jumlah
1	Asia University, Taiwan	1
2	Beihang University, China	1
3	Kasetsart University, Thailand	1
4	UMP, Malaysia	3
5	UPSI, Malaysia	5
6	UTHM, Malaysia	6
7	USIM, Malaysia	1
8	UTM, Malaysia	1
9	UTP, Malaysia	1
10	NYUST, Taiwan	1
Jumlah		21

Adapun data VP outbound dapat dilihat pada Lampiran 8. Demikian laporan kinerja ini kami buat dengan sebaik-baiknya dengan harapan laporan ini dapat menjadi bahan evaluasi demi perkembangan dan kemajuan Fakultas Teknik UNY di masa yang akan datang.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Data Dosen Tugas/Ijin Belajar S3 Luar Negeri 2020

No	Nama	Jurusan	Tahun Masuk	Tempat Studi	Bidang Studi	Sumber Biaya
1	Beni Setya Nugraha	JUR. DIKNIK OTOMOTIF	2014	Kun Shan University of Technology, Taiwan	Mechanical Engineering	BPPLN-DIKTI
2	Yuniar Indrihapsari, M.Eng.	JUR. DIKNIK ELEKTRONIKA	2013	National Taipei University of Science & Technology	Computer & Informatics Engineering	Beasiswa dr NTUST (National Taipei University of Science and Technology)
3	Faqih Ma'arif, M.Eng.	JUR. DIKNIK SIPIL & PERENCANAAN	2017	Beihang University, RRT	Teknik Sipil	Beasiswa dr Pemerintah RRT
4	Muslikhin, S.Pd., M.Pd	JUR. DIKNIK ELEKTRONIKA	2018	Southern Taiwan University of Science and Technology	Electrical Engineering	Taiwan Scholarship (MOE)
5	Achmad Arifin, S.Pd., M.Eng	JUR. DIKNIK MESIN	2018	National Central University Taiwan	Mechanical Engineering	Beasiswa dari NCU (National Central University)
6	Ir. Prihatno Kusdiyarto, S.Pd.T,	JUR. DIKNIK MESIN	2019	National Taiwan University of Science and Technology	Mechanical Engineering	Beasiswa NTUST

	M.Eng			(NTUST)		
7	Andik Asmara, M.Pd	JUR. DIKNIK ELEKTRO	2019	National Yunlin University Science and Technology	Technological and Vocational Education	Beasiswa NYUST
8	Nur Hasanah, M.Cs	JUR. PTEI	2019	Swinburne University of Technology, Australia	Rekayasa Perangkat Lunak	BPPLN-DIKTI
9	Ahmad Awaluddin Baiti, S.Pd.T., M.Pd	JUR. PTEI	2020	Southern Taiwan University of Science and Technology	Electrical Engineering	STUST SERIS
10	Afri Yudiantoko, S.Pd., M.Pd	JUR. DIKNIK OTOMOTIF	2020	Technische Universität Dresden, Germany	Vocational Education	LPDP
11	Dewi Eka Murniati, S.E., M.M	JUR. PEND. TEK. BOGA & BUSANA	2020	Universiti Tun Hussein Onn Malaysia (UTHM)	Technical and Vocational Education	Malaysia International Scholarship (MIS)

Lampiran 2. Data Dosen Tugas/Ijin Belajar S3 Dalam Negeri 2020

No	Nama	Jurusan	Tahun Masuk	Tempat Studi	Bidang Studi	Sumber Biaya	
						Tugas	Ijin
1	Yuwono Indro H, M.Eng	JUR. DIKNIK ELEKTRO	2015	UNY	PTK	BPPDN-DIKTI (Dual Degree)	√
2	Mutaqin, M.Pd, M.T	JUR. DIKNIK ELEKTRO	2014	UNY	PTK		√
3	Nur Kholis, M.Pd	JUR. DIKNIK ELEKTRO	2015	UNY	PEP	BPPDN-DIKTI	√
4	Totok Heru Tri Maryadi, M.Pd	JUR. DIKNIK ELEKTRO	2017	UNY	PTK		√
5	Herlambang Sigit Pramono, ST. M.Cs	JUR. DIKNIK ELEKTRO	2017	UNY	PTK		√
6	Toto Sukisno, S.Pd., M.Pd	JUR. DIKNIK ELEKTRO	2017	UNY	PTK		√
7	Mohammad Ali, M.T.	JUR. DIKNIK ELEKTRO	2017	UNY	PTK		√
8	Ilmawan Mustaqim, S.Pd.T.M.T.	JUR. DIKNIK ELEKTRO	2017	UM	Teknologi Pembelajaran	BPPDN-Dikti	

9	Ariadie Chandra Nugraha, S.T., M.T	JUR. DIKNIK ELEKTRO	2019	UGM	Teknik Elektro		√
10	Adi Dewanto, S.T., M.Kom.	JUR. PTEI	2017	UNY	PEP	BPPDN-Dikti	
11	Drs. Totok Sukardiyono, MT	JUR. PTEI	2018	UNY	PTK		√
12	Pipit Utami, S.Pd.T., M.Pd	JUR. PTEI	2018	UGM	Teknik Elektro	Bantuan dari Instansi (UNY)	

Lampiran 3. Jumlah Animo Pendaftar, Diterima dan Terdaftar Tahun Akademik 2016/2017 s/d 2019/2020

No	Program studi	2016/2017				2018/2019				2019/2020			
		Kuota	Animo	Diterima	Terdaftar	Kuota	Animo	Diterima	Terdaftar	Kuota	Animo	Diterima	Terdaftar
1	Pend. Teknik Elektro	80	2	100	63.00	80	1.752	95	69	80	1.185	113	89
2	Pend. Teknik Mekatronika	80	1	94	58.00	80	1.004	95	81	40	711	101	82
3	Pend. Teknik Elektronika	40	752	46	33.00	40	714	47	43	80	559	56	46
4	Pend. Teknik Informatika	40	4	46	31.00	40	4.585	52	42	80	2.929	54	47
5	Pend. Teknik Mesin	80	2	93	66.00	80	2.216	94	81	80	1.6	100	84
6	Pend. Teknik Otomotif	80	2	90	61.00	80	1.74	95	76	80	1.349	96	88
7	Pend. Teknik Sipil dan Perenc	120	4	148	99.00	120	4.893	142	120	80	2.369	100	81
8	Pend. Teknik Boga	80	3	96	75.00	80	3.774	98	88	80	3.979	101	85
9	Pend. Teknik Busana	80	3	90	58.00	80	3.109	97	89	80	3.083	98	88
10	Teknik Elektro	-	-	-	-	-	-	-	-	40	2.665	55	47
11	Teknologi Informasi	-	-	-	-	-	-	-	-	40	4.77	62	52

13	Teknik Manufaktur	-	-	-	-	-	-	-	-	40	1.495	54	44
14	Teknik Sipil	-	-	-	-	-	-	-	-	40	4.721	65	53
Subtotal (a)		680	20	22	803.00	544		23.787	815	689	31.415	1.055	886
10	Teknik Elektro-D4	40	1	48	39.00	40	762	55	40	40	230	66	53
11	Teknik Elektronika-D4	40	485	48	39.00	40	335	53	41	40	270	118	78
12	Teknik Mesin-D4	80	1	92	77.00	80	1.021	110	78	80	366	64	48
13	Teknik Otomotif-D4	40	375	44	42.00	40	363	52	42	40	211	55	48
14	Teknik Sipil-D4	40	2	49	41.00	40	1.631	54	42	40	323	58	46
15	Teknik Boga-D4	40	694	52	44.00	40	750	53	46	40	540	201	164
16	Teknik Busana-D4	40	405	46	39.00	40	407	45	34	40	230	103	79
17	Tata Rias & Kecantikan-D4	40	363	48	38.00	40	519	53	39	40	306	60	49
Subtotal (b)		360	3	6	427.00	359		5.788	475	362	2.476	725	565
TOTAL (a+b)		1	23	28	1.23	903		29.575	1.29	1.051	33.891	1.78	1.451

Lampiran 4. Visiting Professor In

No	First Name	Last Name	Job Title	Dept.	Institution	Location
1	Razali	Hasan	Prof. Madya	Jabatan Pendidikan Vokasional	UTHM	Malaysia
2	Badaruddin bin	Ibrahim	Prof. Madya	Jabatan Pendidikan Vokasional	UTHM	Malaysia
3	Dayang Rohaya Awang	Rambli	Assoc. Prof.	Department of Computer & Information Sciences	UTP	Malaysia
4	Nurhanim Saadah Binti	Abdullah	Dr	Jabatan Ikhtisas Pendidikan dan Siswazah	UTHM	Malaysia
5	Che Zalina binti	Zulkifli	Prof. Madya	Department of Computer & Creative Industry	UPSI	Malaysia
6	Ahmad Athif bin Mohd	Faudzi	Assoc. Prof.	Department of Electrical Engineering	UTM	Malaysia
7	Norita Md	Norwawi	Prof	Faculty of Science and Technology	USIM	Malaysia
8	Yasir Bin Mohd	Mustafah	Assoc. Prof.	Department of Electrical and Computer Engineering	IIUM	Malaysia
9	Che Ghani Bin Che	Kob	Assoc. Prof.	Engineering Technology Department	UPSI	Malaysia
10	Chinnathan	Areeprasert	Dr	Mechanical Engineering Department	Kasesart University	Thailand
11	Arman Shan bin	Abdullah	Dr	Engineering Technology Department	UPSI	Malaysia

12	Muhammad Yusri Bin	Ismail	Dr	Faculty of Mechanical Engineering	UMP	Malaysia
13	Mohd Azri Hizami	Rasid	Dr	Faculty of Mechanical Engineering	UMP	Malaysia
14	Mohammad Heerwan bin	Peeie	Dr	Faculty of Mechanical Engineering	UMP	Malaysia
15	Yusmarwati binti	Yusof	Dr	Jabatan Ikhtisas Pendidikan dan Siswazah	UTHM	Malaysia
16	Zhengguo	Gao	Prof	Department of Transportation Science and Engineering	Beihang University	China
17	Suriani binti	Mohamed	Dr	Department of Family and Consumer Science	UPSI	Malaysia
18	Chin-Wen	Lung	Prof	Department of Creative Product Design	Asia University	Taiwan
19	Encik Raden Mohd Farhan Helmy Bin Raden	Ismail	Mr	Fakulti pendidikan Teknikal dan Vokasional	UTHM	Malaysia
20	Abdul Rasid bin Abdul	Razzaq	Assoc. Prof.	Fakulti pendidikan Teknikal dan Vokasional	UTHM	Malaysia
21	Arasinah	Kamis	Assoc. Prof.	Fakulti pendidikan Teknikal dan Vokasional	UPSI	Malaysia

Lampiran 5a. Data Usulan HaKI Dosen/ Mahasiswa FT (Hak Cipta)

No	Nama	Jenis Ciptaan	Judul	No Pendaftaran
1	Oby Zamisyak, S.Pd., Dessy Irmawati, MT	Buku panduan/ petunjuk	Panduan Inventor Kit VI	EC00201900860
2	Dayinta Ratna Andaru, Wika Rinawati, M.Pd.	Buku panduan/ petunjuk	Produksi Saus Padat Instan	EC00201901340
3	Drs. Totok Sukardiyono, M.T., Erry Eka Kurniawan, S.Pd.	Buku Panduan/ Petunjuk	Trainer Robot Pemilah Warna	EC00201930959
4	Okta Helmida Indriyani, Kapti Asiatun, M.Pd	Karya Tulis	EASTURE (East of adventure Evening Dress From Honai Papua)	EC00201934211
5	Agustin Nur Isnaeni, Dr. Widiastuti, M.Pd.	Karya Tulis	Buceros The Beak of Buceros Rhinoceros Smart Casual Ready To Wear	EC00201934237
6	Miladiah Susanti, Sugiyem, M.Pd	Karya Tulis	JELANAN TIANG CASUAL DRESS READY TO WEAR INSPIRED BY ANGKUL-ANGKUL	EC00201934213
7	Natasha Andjani, Sugiyem, M.Pd	Karya Tulis	Busana Pesta Malam dengan Sumber Ide Pasola dalam Pagelaran Busana "Movitsme"	EC00201937817

8	Alifia Gismaya Dewanti, Widyabakti Sabatari	Karya Tulis	Busana Pesta Malam Remaja dengan Sumber Ide Kololie Kie Toma Ngolo dalam Pergelaran Busana Movitsme	EC00201937818
9	Muthmainnah Nur Laili, Sugiyem, M.Pd	Karya Tulis	"Amazing Betawi" Busana Ready to Wear Sumber Ide Tari Topeng Betawi	EC00201937819
10	Yulita Triana Amanda, Sugiyem, M.Pd	Karya Tulis	DECO TIANG CASUAL READY-TO-WEAR INSPIRED BY ANGKUL-ANGKUL	EC00201937820
11	Dr. Mutiara Nugraheni	Buku	Pewarna Alami, Sumber dan Aplikasinya pada Makanan & Kesehatan	EC00201938212
12	Dr. phil Nurhening Yuniarti, M.T., dkk	Modul	Modul Pembelajaran Pembangkit Tenaga Listrik	EC00201938836
13	Arum Indriyani, Sugiyem	Karya Tulis	Fataele Busana Pesta Casual untuk Remaja	EC00201939204
14	Febriyani Listyaningsih, Sugiyem	Karya Tulis	The Massivous Fataele Casual Party Outfit	EC00201939205
15	Mei Haryanti, Sugiyem	Karya Tulis	Fataele Beauty Ready to Wear	EC00201939214
16	Nurul Hikmah Hurin'in, Kapti Asiatun, M.Pd	Karya Tulis	Jaiffrouw Evening Dress from Reba Ngada Tradition	EC00201939206

17	Marhaenna Hasnaningtyas, Afif Ghurub Bestari	Karya Tulis	Busana Pesta "For The Ancestors"	EC00201939207
18	Nurul Syarifah, Triyanto, M.A.	Karya Tulis	"UN FUOCO" Desain Busana Pesta	EC00201939216
19	Khalisha Afifah Setiyanto, Dra. Sri Emy Yuli Suprihatin, M.Si	Karya Tulis	"Bakuh Pamedal"	EC00201939201
20	Dany Dewi Rahayu, Mohammad Adam Jerusalem, Ph.D	Karya Tulis	Swasti Uling Pengangon on Party Dress	EC00201939217
21	Nurul Isma Maula, Dra. Enny Zuhni Khayati, M. Kes.	Karya Tulis	Diversity In Sekura	EC00201939210
22	Rita Widya Utami, Dra. Enny Zuhni Khayati, M.Kes.	Karya Tulis	Busana Pesta Malam "Women Tribe Dani and Hona"	EC00201939211
23	Indah Nur Fitriani, Dra. Enny Zuhni Khayati, M. Kes	Karya Tulis	Black and white Makare-kare Party Gown	EC00201939212
24	Freshi Kavita Sandy, Widyabakti Sabatari, M.Sn.	Karya Tulis	Light of Tumbilotohe in Evening Party Dress	EC00201939213
25	Dr. Ketut Ima Ismara, M.Pd., M.Kes, Baharuddin Jamadi	Program Komputer	Zerosicks Analysis Tabel	EC00201939202

26	Muhammad Izzudin, Prof. Dr. Sumaryanto, Nur Hidayanto	Program Komputer	Aplikasi Android PIMNAS-31 UNY	EC00201940029
27	Andri Muhyidin, Dr. Phill Mashoedah, dkk	Program Komputer	“Kuis Islam” Pengembangan Media Edukasi Islam Dengan Pendekatan Artificial Intelligence Berbasis Virtual Assistant	EC00201943947
28	Ir. Satriyo Agung Dewanto, M.Pd., dkk	Modul	MODUL PEMBUATAN MEDIA PEMBELAJARAN DENGAN LECTORA INSPIRE	EC00201945089
29	Muhammad Izzuddin Mahali, M.Cs., dkk	Modul	Modul Pelatihan Mikrokontroler AVR	EC00201945090
30	Bekti Wulandari, M.Pd., dkk	Buku Panduan/ Petunjuk	User Manual Trainer PID Dual Brushless	EC00201945091
31	Muhammad Izzuddin Mahali, M.Cs., dkk	Program Komputer	Aplikasi Android Bangjopin (Bangjo Pintar) Menggunakan Bahasa Pemrograman Kotlin	EC00201945107
32	Eny Juniastuti, dkk	E-Book	Tata Rias Karakter Tokoh Yaksa Sas dalam Cerita Hanoman Duta	EC00201945595
33	Dra. Yuswati, M.Pd., dkk	E-Book	Tata Rias Karakter Tokoh Nayaka Panca dalam Cerita Hanoman Duta	EC00201945596

34	Fitri Maghfiroh, Yuswati, dkk	E-Book	Tata Rias Karakter untuk Tokoh Raseksi Panca Anaga dalam cerita Hanoman Duta	EC00201945597
35	Eni Juniastuti, S.Pd., M.Pd., dkk	Buku	Tata Rias Karakter Tokoh Wayang Cantik Tri dalam Cerita Hanoman Duta	EC00201945489
36	Syarifa Ghiftia, Elok Novita	E-Book	Tata Rias Karakter Tokoh Kumbakarna dalam Cerita "Hanoman Duta"	EC00201945835
37	Mardhotillah, Yuswati	E-Book	Tata Rias Karakter Tokoh Nayaka Sat dalam Cerita "Hanoman Duta"	EC00201945857
38	Listra Arum Purwosani, Yuswati	E-Book	Tata Rias Karakter Yaksa Catur dalam Cerita "Hanoman Duta"	EC00201945858
39	Angela Devika Oviana Sari, Asi Tritanti	E-Book	Tata Rias Karakter Tokoh Dewi Sinta dalam Cerita "Hanoman Duta"	EC00201945859
40	Vika Pangestu Ayuningtias, Asi Tritanti	E-Book	Tata Rias Karakter Wibisana dalam Pagelaran Teater Tradisi Hanoman Duta	EC00201945866
41	Naya Nurfitri Ikawati, Yuswati	E-Book	Tata Rias Karakter Tokoh Raseksi Yaksa Eka dalam Cerita "Hanoman Duta"	EC00201945868
42	Ersa Villania Ayu Pramudia, Asi Tritanti, dkk	E-Book	Tata Rias Karakter Tokoh Petruk dalam Cerita Hanoman Duta	EC00201945875

43	Laila Ayu Meirizka, Elok Novita	E-Book	Tata Rias Karakter Tokoh Dayang Cantik Catur dalam Cerita Hanoman Duta	EC00201945703
44	Sigit Yatmono, M.T, Gito Syahril Fajar, Rahmad Prasetyo, Dimas Mahendra	Buku Panduan/ Petunjuk	MOKELIS FOR KIDS Modul Edukasi Listrik Berbasis Mikrokontroler Sebagai Media Pembelajaran Keselamatan Listrik Anak Usia Dini	EC00201946636
45	Dr. Bambang Syaeful Hadi, M. Pd, M. Si., Roni Wijayanto, Adesta Feby Putri Setiadi, Fitria Meilynda Apriyati	Peta	SMATA Jogja (Smart Thematic Map Jogjakarta): Media Pembelajaran Literasi Spasial Bagi Penyandang Tunanetra	EC00201946637
46	Christine Ulina Tarigan, M.Pd	Modul	Modul Pembelajaran Kosmetik Kecantikan Untuk SMK Tata Rias Kelas X Semester 1	EC00201947984
47	Dr. Kokom Komariah, M.Pd, Wilujeng Lestari	Buku Saku	Buku Saku Fusion Food	EC00201947961
48	Yuliana Chaerunnisa, Eni Juniastuti	e-Book	Tata Rias Karakter Jaya Anggada dalam Cerita "Hanoman Duta"	EC00201949326
49	Rosita Nadya Utami, Elok Novita	Buku	Tata Rias Karakter Tokoh Gareng dalam Cerita "Hanoman Duta"	EC00201949327
50	Felinda Erinoka Sekarwangi, Elok Novita	e-Book	Tata Rias Karakter Tokoh Togog dalam Cerita "Hanoman Duta"	EC00201949312

51	Violita Mega Puspitasari, Elok Novita	Buku	Tata Rias Karakter Tokoh Yaksa Tri Durga dalam Cerita "Hanoman Duta"	EC00201949328
52	Fang Pangastuti, Asi Tritanti	e-Book	Tata Rias Karakter Tokoh Suweda dalam Cerita "Hanoman Duta"	EC00201949330
53	Widya Sinta Cahya Meilani, Ari Tritanti	e-Book	Tata Rias Karakter Tokoh Sayembara dalam Cerita "Hanoman Duta"	EC00201949332
54	Nur Hasanah, M.Cs, Satriyo Agung Dewanto, M.Pd, Muhammad Munir	Film Iklan	Desa Wisata Mayungan	EC00201949510
55	Satriyo Agung Dewanto, M.Pd., Nur Hasanah, M.Cs, Muhammad Izzuddin Mahali, M.Cs., Bekti Wulandari, M.Pd.	Film Iklan	Desa Kampung Iklim Pendulan	EC00201949502
56	Muhammad Izzuddin Mahali, M.Cs., Bekti Wulandari, M.Pd., Fardiansyah Nur Aziz.	Film Iklan	Desa Wisata Sidorejo	EC00201949503
57	Almuhtadde Nurian Firmanesa, Bekti Wulandari, M.Pd.	Buku Panduan/Petunjuk	User Manual Alat Sistem Irigasi Otomatis berbasis internet of things	EC00201949504

58	Bekti Wulandari, M.Pd., Satriyo Agung Dewanto, M.Pd.	Buku	Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) serta Implementasinya dalam Pendidikan Vokasi	EC00201949505
59	Andik Asmara, M.Pd. , Herlambang Sigit Pramono, S.T., M.Cs., Riza Atika, Anung Endra Raditya, Rohsan Nur Marjianto	Program Komputer	Automatic Tsunami Early Warning System Tersinkronisasi BMKG dan Pengeras Suara Tempat Ibadah	EC00201949506
60	Muhammad Izzuddin Mahali, M.Cs.	Program Komputer	Aplikasi Android Peta UTBK (Ujian Tulis Berbasis Komputer) UNY	EC00201950930
61	Nur Hasanah, M.Cs. Dkk	Modul	MODUL PEMBUATAN VIDEO MENGGUNAKAN SOFTWARE "AVS VIDEO EDITOR"	EC00201950934
62	Lilik Chaerul Yuswono, M.Pd	Buku	Sistem Bahan Bakar Motor Bensin	EC00201951390
63	Prof. Dr. Herminarto Sofyan	Buku	Pendidikan Teknologi Kejuruan	EC00201951391

Lampiran 5b. Data Usulan HaKI Dosen/ Mahasiswa FT (Paten Sederhana)

No	Nama	Jenis Ciptaan	Judul	No Pendaftaran
1	Rustam Asnawi, Ph.D, dkk	Paten Sederhana	Rangkaian Kendali Proses Pengosongan (Discharging) Pada Media Penyimpan Energi Listrik Menggunakan Superkapasitor	SID201905300
2	Rustam Asnawi, Ph.D, dkk	Paten Sederhana	Rangkaian Balancer Supercapacitor Sebagai Pengaman Media Penyimpan Energi Listrik	SID201905299
3	Dr. Mujiyono, dkk	Biaya Pendaftaran	Metode Pelapisan Komposit Keramik TiC-Ti3Al-Ti2Ni melalui Reaksi SHS pada Baja Karbon	SID201907025

Lampiran 6a. Daftar prestasi mahasiswa FT UNY Tingkat Daerah / Provinsi

No.	Nama Mahasiswa	Program Studi	Gelar	Nama Kegiatan Lomba	Bidang Lomba
1	Bella Ogustin	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara II	2nd Instiper Taekwondo Championship	Olahraga
2	Viki Irvan Yonanda	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara I	Pendidikan Dasar Resimen Mahasiswa Mahakarta Yudha XLIII	Minat Khusus
3	Zulkhan Arifin	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara I	Pendidikan Dasar Resimen Mahasiswa Mahakarta Yudha XLIII	Minat Khusus
4	Epan Maudi	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara III	Lomba Modeling Busana Muslim	Minat Khusus
5	Dicky Satria Gemilang	S1 Pendidikan Teknik Informatika	Juara II	Kompetisi Himanikafest	Minat Khusus
6	Leo Naldo Saputra	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara I	Pendidikan Dasar Resimen Mahasiswa Mahakarta Yudha Xliii	Minat Khusus
7	Khakam Ma'ruf	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara Harapan I	Lomba Karya Tulis Ilmiah Se-Jateng & DIY	Penalaran
8	Rakha Eka Saputra	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara I	Piala Walikota Samarinda	Olahraga
9	Aditya Indra Listyawan	S1 Pendidikan Teknik Otomotif	Juara II	Pekan Olahraga Daerah (Porda) XV DIY	Olahraga

10	Aditya Indra Listyawan	S1 Pendidikan Teknik Otomotif	Juara I	Pekan Olahraga Daerah (Porda) XV DIY	Olahraga
11	Rifqi Al Faruq	S1 Pendidikan Teknik Siper	Juara I	Pendidikan Dasar Resimen Mahasiswa Mahakarta Yudha XLIII	Minat Khusus
12	Fajar Setianingsih	S1 Teknik Sipil	Juara III	Lomba Menulis Puisi Fomuny	Seni
13	Ikhwan Inzaghi Siswanto	S1 Teknologi Informasi	Juara I	Lomba Fotografi Himanikafest	Seni

Lampiran 6b. Daftar prestasi mahasiswa FT UNY Tingkat Internasional

No.	Nama Mahasiswa	Program Studi	Gelar	Nama Kegiatan Lomba	Bidang Lomba
1	Adlan Nufahaidar	D-III Teknik Elektro	Juara I	International Science And Invention Fair	Penalaran
2	Frisilia Permata Yudika Sinaga	D-III Teknik Elektronika	Juara III	International Bujang Valley Innovation, Invention, And Design Competition (BVIIEC)	Penalaran
3	Muhammad Ilham Hidayatulloh	D-III Teknik Sipil	Juara I	International Invention, Innovation & Design Competition	Penalaran
4	Adinda Nurina Amrin	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara III	Street Parade Challenge Class IDCC	Olahraga
5	Adinda Nurina Amrin	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara III	Drum Corps Worls Class Idcc	Olahraga
6	Dela Marchi Andari	S1 Pendidikan Tata Busana	Juara I	International Invention, Innovation & Design Competition	Penalaran
7	Dhani Arif Abadi	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara Harapan I	Rimini International Choral Competition	Seni
8	Hafizh Akbar	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara I	International Invention, Innovation, & Design Competition	Penalaran
9	Azizah Hadiyyatil Maula	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara I	International Invention, Innovation & Design Competition	Penalaran

10	Burhanis Sulthon	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara I	International Invention, Innovation & Design Competition	Penalaran
11	Zulhakim Seftiyana Roviyan	S1 Pendidikan Teknik Elektronika	Juara II	Widyatama International Academic Competition and Exhibition (WI-CAN)	Penalaran
12	Amy Ayub Alanshory	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara Harapan I	Rimini International Choral Competition	Seni
13	Amy Ayub Alanshory	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara III	Rimini International Choral Competition	Seni
14	Imaduddin Zanki	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara I	International Invention, Innovation, & Design Competition	Penalaran
15	Imam Cahyadi	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara I	International Invention, Innovation, & Design Competition	Penalaran
16	Musa Beni Ricardo Aruan	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara I	International Invention, Innovation, & Design Competition	Penalaran
17	Tario Rhino Saragih	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara III	International Invention, Innovation, And Design Competition (3IDC)	Penalaran
18	Charles Thomas Rio Tarigan	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara III	World Invention Competition and Exhibition (WICE)	Penalaran
19	Muhammad Choirun Khamim	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara III	World Invention Competition and Exhibition (WICE)	Penalaran

20	Bima Agung Setyawan	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara III	World Invention Competition and Exhibition (WICE)	Penalaran
21	Bara Noviandi Ristiano	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara III	Drum Corps World Class IDCC	Olahraga
22	Ardi Jati Nugroho Putro	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara II	Thailand Inventors Days	Penalaran
23	Askar Adika Agama	S1 Pendidikan Teknik Otomotif	Juara II	Kompetisi Internasional Invention Inovasi Dan Desain	Penalaran
24	Muhammad Solikhin	S1 Pendidikan Teknik Otomotif	Juara I	Kukkiwons's Taekwondo Promotion	Olahraga
25	Fachry Ramadhani	S1 Pendidikan Teknik Siper	Juara Harapan I	Rimini International Choral Competition	Seni
26	Wahid Kamdhi	S1 Pendidikan Teknik Siper	Juara III	Indonesia Drum Corps Championship (IDCC)	Olahraga
27	Wahid Kamdhi	S1 Pendidikan Teknik Siper	Juara III	Indonesia Drum Corps Championship (IDCC)	Olahraga
28	Aji Pamungkas	S1 Teknik Manufaktur	Juara II	International Science and Invention Fair (ISIF)	Penalaran

Lampiran 6c. Daftar prestasi mahasiswa FT UNY Tingkat Kabupaten / Kota

No.	Nama Mahasiswa	Program Studi	Gelar	Nama Kegiatan Lomba	Bidang Lomba
1	Yulia Masrifatul Amanah	D-III Tata Boga	Juara II	Ajang Kompetisi Seni dan Olahraga Madrasah	Minat Khusus
2	Feky Wares Munandar	D-III Teknik Elektronika	Juara Harapan I	Lomba Cipta Kreatifitas pada Pemilihan Bupati dan Wakil Bupati Gunungkidul	Minat Khusus
3	Nur Muhammad Nuval	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara III	Liga Gateball Pergatsi Bantul	Olahraga
4	Marisa Hiqmah Jugi	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara III	Lomba Memasak Maincourse	Minat Khusus
5	Erliyana	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara III	Lomba Artikel Indonesia	Penalaran
D	Tingkat Nasional				
1	Liana Prahesti	D-III Tata Busana	Juara I	Lomba Karnaval Jogja Fashion Week	Minat Khusus
2	Erni Nuraini	D-III Tata Busana	Juara I	Lomba Karnaval Jogja Fashion Week	Minat Khusus
3	Amara Fitria Nurliza	D-III Teknik Elektro	Juara Harapan I	Kontes Robot Indonesia - Nasional	Penalaran

4	Silvia Ramadhani	D-III Teknik Elektro	Juara Harapan I	Kontes Robot Indonesia - Nasional	Penalaran
5	M. Randy Rizaldy	D-III Teknik Elektronika	Juara I	Lomba Poster	Seni
6	Dimas Dwiyanto	D-III Teknik Elektronika	Juara Harapan I	Kontes Robot Indonesia - Nasional	Penalaran
7	Mohammad Rifqi Ardiansyah	D-III Teknik Mesin	Juara I	Kompetisi Seni, Bisnis, Olahraga, dan Pendidikan Nasional UNY (UNY National Cartesion)	Seni
8	Cahyo Dwi Athfiansah	D-III Teknik Mesin	Juara I	Festival Keuangan Negara	Seni
9	Mohammad Rifqi Ardiansyah	D-III Teknik Mesin	Juara II	Uny National Cartesion	Seni
10	Eki Faqih Akbaruddin	D-III Teknik Mesin	Juara Harapan I	Kontes Robot Indonesia - Nasional	Penalaran
11	Yusuf Setyoko	D-III Teknik Mesin	Juara Harapan I	Kontes Robot Indonesia - Nasional	Penalaran
12	Aris Wisnu Prabowo	D-III Teknik Sipil	Juara II	Kompetisi Jembatan Beban Dinamis	Penalaran
13	Prayoga Farentya Zekha	D-IV Teknik Elektro	Juara II	Electrical Vocational's Compt	Seni

14	Hafidz Nur Ihsa Ananta	D-IV Teknik Elektro	Juara II	Electrical Vocational's Competition (ELVOC)	Seni
15	Hafidz Nur Ihsa Ananta	D-IV Teknik Elektro	Juara Harapan I	Electrical Competition (ELCO)	Seni
16	Prayoga Farentya Zekha	D-IV Teknik Elektro	Juara Harapan I	Electrical Competition	Seni
17	Ahmad Rizal Rifani	D-IV Teknik Mesin	Juara III	Kontes Robot Indonesia Nasional	Penalaran
18	Ahmad Rizal Rifani	D-IV Teknik Mesin	Juara I	Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional Millenial Scientific Inovation Project (MISIP)	Penalaran
19	Ahmad Rizal Rifani	D-IV Teknik Mesin	Juara III	Lomba Poster Ilmiah Nasional #4 UKMF Penelitian Limlarts Universitas Negeri Yogyakarta	Penalaran
20	Ahmad Rizal Rifani	D-IV Teknik Mesin	Juara II	Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional Chemistry Friendship Competition III	Penalaran
21	Ahmad Rizal Rifani	D-IV Teknik Mesin	Juara II	Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional Pena Pemuda Indonesia #8	Penalaran
22	Ahmad Rizal Rifani	D-IV Teknik Mesin	Juara III	Lomba Karya Tulis Ilmiah Naional HMPE UNY	Penalaran
23	Ahmad Rizal Rifani	D-IV Teknik Mesin	Juara II	Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional Gempita	Penalaran

24	Ahmad Rizal Rifani	D-IV Teknik Mesin	Juara III	Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional Inovasi Pendidikan Indonesia (Idea) #3	Penalaran
25	Agit Sakti Nur Kholis	D-IV Teknik Otomotif	Juara II	Lomba Artikel Ilmiah Nasional	Minat Khusus
26	Erliyana	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara III	Lomba Video Kreatif di Era Pandemi	Minat Khusus
27	Erliyana	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara I	Short Video Competition tentang Keagamaan	Minat Khusus
28	Adinda Nurina Amrin	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara Harapan II	Street Parade Klasemen Umum HB Cup	Olahraga
29	Adinda Nurina Amrin	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara III	Music Analysis Street Parade Klasemen Umum HB Cup	Olahraga
30	Adinda Nurina Amrin	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara III	Music Winds Display Klasemen Umum HB Cup	Olahraga
31	Adinda Nurina Amrin	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara III	Visual Ensemble Display Klasemen Umum HB Cup	Olahraga
32	Adinda Nurina Amrin	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara III	General Effect Display Klasemen Umum HB Cup	Olahraga
33	Adinda Nurina Amrin	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara III	Music Percussion Display Klasemen Umum HB Cup	Olahraga

34	Adinda Nurina Amrin	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara III	Color Guard Display Klasemen Umum HB Cup	Olahraga
35	Adinda Nurina Amrin	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara I	Field Commander Display Klasemen Umum HB Cup	Olahraga
36	Intan Diah Kusuma	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara Harapan I	Lomba Karya Tulis Nasional Agriculture Fair II	Penalaran
37	Salma Azzahra	S1 Pendidikan Tata Busana	Juara III	Kompetisi Incredible Make Up Transformasion Nasional	Seni
38	Tiara Wahyu Nengsi	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara III	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
39	Yusuf Pradityarahman	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara III	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
40	Tiara Wahyu Nengsi	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara I	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
41	Yusuf Pradityarahman	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara I	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
42	Rizal	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara I	Lomba Karya Tulis Ilmiah Creadenation Universitas Diponegoro	Penalaran
43	Hafizh Akbar	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara I	Lomba Karya Tulis Mahasiswa Nasional	Penalaran

44	Aan Nurzaha Sari Putra	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara II	Uny - National Innovation Technology (U-Nitech)	Penalaran
45	Aan Nurzaha Sari Putra	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara III	Uny-National Innovation Technology (U-Nitech)	Penalaran
46	Hafizh Akbar	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara II	Nusantara Innovation Summit	Penalaran
47	Yusuf Pradityarahman	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara II	1st Kibo Robot Programming Challenge	Penalaran
48	Hafizh Akbar	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara I	Lomba Esai Nasional Semarang Energy Summit	Penalaran
49	Hafizh Akbar	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara III	Lomba Karya Tulis Ilmiah Kreativitas Mesin Brawijaya	Penalaran
50	Hafizh Akbar	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara I	Lomba Esai Nasional	Penalaran
51	Satria Rizki Ananda	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara I	Kalijaga Innovation & Research Competition 5 (KIST 5)	Penalaran
52	Burhanis Sulthon	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara I	Kalijaga Innovation & Research Competition 5 (KIST 5)	Penalaran
53	Faqih Dinulloh Nurul Anam	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara Harapan I	Kontes Robot Indonesia - Nasional	Penalaran

54	Burhanis Sulthon	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara Harapan II	Pekan Orientasi Ilmiah Fisika (POIF) XXII	Penalaran
55	Malaindo Lexy Noer Tazuddin	S1 Pendidikan Teknik Elektronika	Juara III	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
56	Evan Rega Mahendra	S1 Pendidikan Teknik Elektronika	Juara III	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
57	Neil Armstrong	S1 Pendidikan Teknik Elektronika	Juara III	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
58	Malaindo Lexy Noer Tazuddin	S1 Pendidikan Teknik Elektronika	Juara I	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
59	Evan Rega Mahendra	S1 Pendidikan Teknik Elektronika	Juara I	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
60	Neil Armstrong	S1 Pendidikan Teknik Elektronika	Juara I	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
61	Neil Armstrong	S1 Pendidikan Teknik Elektronika	Juara I	Motion Summit, Urban Motion Vol.3	Penalaran
62	Neil Armstrong	S1 Pendidikan Teknik Elektronika	Juara II	1st Kibo Robot Programming Challenge	Penalaran
63	Agung Fujianto	S1 Pendidikan Teknik Elektronika	Juara II	Lktin Lkmmn Ke-IX Politeknik Negeri Sriwijaya	Penalaran

64	Yetik Dwi Suryaningsih	S1 Pendidikan Teknik Elektronika	Juara Harapan I	Kontes Robot Indonesia - Nasional	Penalaran
65	Defasta Abid Pradana	S1 Pendidikan Teknik Informatika	Juara III	Dilo Hackathon Festival	Penalaran
66	Wakhid Saiful Hidayat	S1 Pendidikan Teknik Informatika	Juara III	Dilo Hackathon Festival	Penalaran
67	Muhammad Adi Febri Setiawan	S1 Pendidikan Teknik Informatika	Juara II	Dilo Hackathon Festival "Impacting For Indonesia"	Penalaran
68	Danang Dwiyoga Adimurdaka	S1 Pendidikan Teknik Informatika	Juara II	Dilo Hackathon Festival "Impacting For Indonesia"	Penalaran
69	Ananda Mukhammad Ikhsan	S1 Pendidikan Teknik Informatika	Juara II	Dilo Hackathon Festival "Impacting For Indonesia"	Penalaran
70	Ahsan Firdaus	S1 Pendidikan Teknik Informatika	Juara II	Dilo Hackathon Festival "Impacting For Indonesia"	Penalaran
71	Danang Wijaya	S1 Pendidikan Teknik Informatika	Juara II	Dilo Hackathon Festival "Impacting For Indonesia"	Penalaran

72	Ahsan Firdaus	S1 Pendidikan Teknik Informatika	Juara II	Dilo Hackathon Festival	Penalaran
73	Gita Sintya Pratiwi	S1 Pendidikan Teknik Informatika	Juara II	Lomba Inovasi Digital Mahasiswa	Penalaran
74	Muhammad Ihsan Satyawan	S1 Pendidikan Teknik Informatika	Juara II	Lomba Inovasi Digital Mahasiswa	Penalaran
75	Rifqi Muhammad Adam	S1 Pendidikan Teknik Informatika	Juara III	Uny National It Competition (UNITY) #8	Penalaran
76	Ananda Mukhammad Ikhsan	S1 Pendidikan Teknik Informatika	Juara III	Uny National It Competition (UNITY) #8	Penalaran
77	Imaduddin Zanki	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara II	Kompetisi Poster	Penalaran
78	Rizky Syarif Hidayatullah	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara Harapan II	Lomba Esai Iesf Nasional	Penalaran
79	Annisa Festi Pratiwi	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara III	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
80	Muh Heriyanto	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara III	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
81	Fariz Al Mustaqim	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara III	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran

82	Annisa Festi Pratiwi	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara I	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
83	Muh Heriyanto	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara I	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
84	Fariz Al Mustaqim	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara I	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
85	Imam Cahyadi	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara I	Lomba Karya Tulis Mahasiswa Nasional	Penalaran
86	Musa Beni Ricardo Aruan	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara I	Lomba Karya Tulis Mahasiswa Nasional	Penalaran
87	Amy Ayub Alanshory	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara I	UNY National Cartesian	Seni
88	Rizky Syarif Hidayatullah	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara III	Lomba Esai Amazing Scientific Training and Observation Days (ASTEROID)	Penalaran
89	Mohammad Fani Alfarizi	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara Harapan I	Lomba Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa Unnes	Penalaran
90	Imam Cahyadi	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara Harapan II	Lomba Nusantara Innovation Summit IPDN Expo	Penalaran
91	Imam Cahyadi	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara II	1st Kibo Robot Programming Challenge	Penalaran

92	Tomi Himawan	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara II	1st Kibo Robot Programming Challenge	Penalaran
93	Fariz Al Mustaqim	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara II	1st Kibo Robot Programming Challenge	Penalaran
94	Imam Cahyadi	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara Harapan II	Lomba Esai Nasional Pesta Daring Universitas Negeri Jakarta	Penalaran
95	Fariz Al Mustaqim	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara II	Kibo Robot Programming Challenge yang Pertama	Penalaran
96	Muhlisun Nur Hidayat	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara III	Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional Research And Development Competition (RNDC)	Penalaran
97	Musa Beni Ricardo Aruan	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara Harapan II	Lomba Esai Nasional Pesta Daring UNJ	Penalaran
98	Musa Beni Ricardo Aruan	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara III	Lomba Esai Nasional Pesona UNY	Penalaran
99	Eka Safriyana	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara Harapan I	Kontes Robot Indonesia - Nasional	Penalaran
100	Muhammad Nurul Faizin	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara Harapan I	Kontes Robot Indonesia - Nasional	Penalaran
101	Putri Wulandari	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara Harapan I	Kontes Robot Indonesia - Nasional	Penalaran

102	Yudi Aprilianto	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara Harapan I	Kontes Robot Indonesia - Nasional	Penalaran
103	Riska Serlia Kurniawati	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara Harapan I	Kontes Robot Indonesia - Nasional	Penalaran
104	Chryсна Aji Prastio	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara Harapan I	Kontes Robot Indonesia - Nasional	Penalaran
105	Ruli Refpalda	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara Harapan I	Kontes Robot Indonesia - Nasional	Penalaran
106	Lukas Septa Hernanda	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara Harapan I	Kontes Robot Indonesia - Nasional	Penalaran
107	Imam Cahyadi	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara I	Lomba Karya Tulis Ilmiah Timdiksi	Penalaran
108	Khakam Ma'ruf	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara I	Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional Millenial Scientific Inovation Project (MISIP)	Penalaran
109	Ardi Jati Nugroho Putro	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara I	Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional Bem Politani	Penalaran
110	Khakam Ma'ruf	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara I	Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional Aquafest	Penalaran
111	Ardi Jati Nugroho Putro	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara I	LKTI Aquafest	Penalaran

112	Ardi Jati Nugroho Putro	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara I	LKTIN Aklamasi	Penalaran
113	Ardi Jati Nugroho Putro	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara II	National Essay Competition (NEC)	Penalaran
114	Bagas Dimas Wisnusuasono	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara III	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
115	Bagas Dimas Wisnusuasono	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara I	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
116	Khakam Ma'ruf	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara III	Lomba Poster Ilmiah Nasional #4 UKMF Penelitian Limlarts Universitas Negeri Yogyakarta	Penalaran
117	Khakam Ma'ruf	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara II	Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional Chemistry Friendship Competition III	Penalaran
118	Khakam Ma'ruf	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara Harapan I	Lomba Karya Tulis Nasional Agriculture Fair II	Penalaran
119	Ardi Jati Nugroho Putro	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara I	Lomba Karya Tulis Ilmiah Se-Jateng & DIY	Penalaran
120	Khakam Ma'ruf	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara II	Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional Pena Pemuda Indonesia #8	Penalaran
121	Khakam Ma'ruf	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara III	Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional Research and Development Competition (RNDC)	Penalaran

122	Khakam Ma'ruf	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara III	Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional Hmpe UNY	Penalaran
123	Khakam Ma'ruf	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara II	Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional	Penalaran
124	Tigor Oloan Hasian Martua Parningotan S	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara I	Lomba Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa Tingkat Nasional Universitas Negeri Yogyakarta Scientific Fair (UNYSEF) #9	Penalaran
125	Bimo Haryo Pinandito	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara I	Lomba Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa Tingkat Nasional Universitas Negeri Yogyakarta Scientific Fair (UNYsef) #9	Penalaran
126	Bima Agung Setyawan	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara I	Lomba Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa Tingkat Nasional Universitas Negeri Yogyakarta Scientific Fair (UNYSEF) #9	Penalaran
127	Bima Agung Setyawan	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara I	Lomba Essai Nasional	Penalaran
128	Zulfigar Hadi Pramono	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara III	Juara 3 Music Percussion Display Klasemen Umum HB Cup	Olahraga
129	Ardi Jati Nugroho Putro	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara Harapan I	Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional Civil Festival	Penalaran
130	Arga Vegi Anhari	S1 Pendidikan Teknik Otomotif	Juara I	Lomba Karya Tulis Ilmiah Online Nasional	Penalaran

131	Kesit Bayu Purnomo	S1 Pendidikan Teknik Otomotif	Juara III	Kontes Mobil Hemat Energi (KMHE) Tingkat Nasional	Penalaran
132	Kesit Bayu Purnomo	S1 Pendidikan Teknik Otomotif	Juara I	Kontes Mobil Hemat Energi (KMHE) Tingkat Nasional	Penalaran
133	Dimas Aje Satria	S1 Pendidikan Teknik Otomotif	Juara Harapan I	Kontes Robot Indonesia - Nasional	Penalaran
134	Askar Adika Agama	S1 Pendidikan Teknik Otomotif	Juara Harapan I	Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional Civil Festival	Penalaran
135	Fendi Ridwannudin	S1 Pendidikan Teknik Otomotif	Juara II	Pesta Seni Mahasiswa Nasional 2014 Universitas Negeri Yogyakarta	Seni
136	Ilma Kreka Zeolita	S1 Pendidikan Teknik Siper	Juara I	Kompetisi Seni, Bisnis, Olahraga, Dan Pendidikan Nasional UNY (UNY National Cartesion)	Seni
137	Wahid Kamdhi	S1 Pendidikan Teknik Siper	Juara III	Piala Raja Hamengku Buwono (HB) Cup	Olahraga
138	Wahid Kamdhi	S1 Pendidikan Teknik Siper	Juara III	Piala Raja Hamengku Buwono (HB) Cup	Olahraga
139	Wahid Kamdhi	S1 Pendidikan Teknik Siper	Juara III	Piala Raja Hamengku Buwono (HB) Cup	Olahraga
140	Wahid Kamdhi	S1 Pendidikan Teknik Siper	Juara III	Piala Raja Hamengku Buwono (HB) Cup	Olahraga

141	Safitri Juliarti	S1 Teknik Elektro	Juara III	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
142	Safitri Juliarti	S1 Teknik Elektro	Juara I	Kontes Kapal Cepat Tak Berawak Nasional (KKCTBN)	Penalaran
143	Aji Pamungkas	S1 Teknik Manufaktur	Juara I	Biology Learning Fair (Bioleaf) Part VIII	Penalaran
144	Noor Chaukab	S1 Teknik Sipil	Juara I	Kompetisi Jembatan Lengkung dan Rangka Nasional	Minat Khusus
145	Cecep Wahyu Cahyana	S1 Teknologi Informasi	Juara I	Fisika Dalam Aksi Ke-11 Universitas Sriwijaya	Penalaran
146	Alifah Mauliddin Nur Ikhsan	S1 Teknologi Informasi	Juara I	Lomba Karya Tulis Ilmiah Online Nasional	Penalaran
147	Cecep Wahyu Cahyana	S1 Teknologi Informasi	Juara III	Lomba Fotografi Gempita	Seni
148	Raden Budi Santoso	D-III Teknik Elektro	Juara I	Kontes Robot Indonesia Regional 3	Penalaran
149	Anang Ma'ruf Budiyanto	S1 Pendidikan Teknik Informatika	Juara I	Dilo Hackathon Festival (Region Jogja-Solo)	Penalaran
150	Dwi Setiawan	S1 Pendidikan Teknik Informatika	Juara I	Dilo Hackathon Festival (Region Jogja-Solo)	Penalaran

151	Khoirudin Nur Kholifah	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara I	Lomba Proposal Kewirausahaan Poltekkes Yogyakarta	Minat Khusus
152	Risda Salsabilla	S1 Pendidikan Teknik Siper	Juara III	Kompetisi Pembuatan Film Peraga Pembelajaran (Video Blogging / Vlog) dengan Tema: "Penerapan Protokol Pencegahan Covid-19 di Proyek Kontruksi Tingkat Mahasiswa Se-DIY dan Jateng"	Minat Khusus

Lampiran 6d. Daftar prestasi mahasiswa FT UNY Tingkat UNY

No.	Nama Mahasiswa	Program Studi	Gelar	Nama Kegiatan Lomba	Bidang Lomba
1	Felasufa Alma Noor	D-III Tata Rias dan Kecantikan	Juara I	Lomba Kalografi Kontemporer Seleksi MTQ UNY	Seni
2	Aknes Dian Asvita	D-III Teknik Elektronika	Juara I	Lomba Bulu Tangkis	Olahraga
3	Intan Purnama Tiara Fitri	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara III	Lomba Proyek Akhir Boga	Minat Khusus
4	Fatharani Fariha	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara I	Pameran Proyek Akhir Boga (Wonderfood)	Minat Khusus
5	Satria Rizki Ananda	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara III	Pemilihan Mahasiswa Berprestasi Tingkat Fakultas Teknik UNY Tahun	Penalaran
6	Mohammad Fadly	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara II	Pekan Olahraga Mahasiswa - Fakultas Teknik UNY	Olahraga
7	Ardi Jati Nugroho Putro	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara I	Bidikmisi Award FomUNY	Minat Khusus

Lampiran 6e. Daftar prestasi mahasiswa FT UNY Tingkat Wilayah

No.	Nama Mahasiswa	Program Studi	Gelar	Nama Kegiatan Lomba	Bidang Lomba
1	Adlan Nufahaidar	D-III Teknik Elektro	Juara II	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran
2	Dimas Dwiyanto	D-III Teknik Elektronika	Juara III	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran
3	Irwan Ardiansyah	D-IV Teknik Elektronika	Juara I	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran
4	Al - Fina Khusnaini	S1 Pendidikan Tata Boga	Juara I	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran
5	Lu'lu'ul Nabillah	S1 Pendidikan Tata Busana	Juara I	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran
6	Nawa Prasetyo	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara Harapan II	Lomba Katavlog Kreasi - Inovasi Alat Peraga Mkkug dan Vlog Sains Zona BMKG - Taman Pintar BMKG	Penalaran
7	Naufal Dafha Bukhori	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara II	Kontes Robot Indonesia	Penalaran
8	Yuli Anty Rizki Saputri	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara II	Kontes Robot Indonesia	Penalaran

9	Faqih Dinulloh Nurul Anam	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara III	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran
10	Galuh Megaranto	S1 Pendidikan Teknik Elektro	Juara III	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran
11	Fregi Nandika Wicaksono	S1 Pendidikan Teknik Elektronika	Juara II	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran
12	Muhammad Ikhwan Dwiyana	S1 Pendidikan Teknik Elektronika	Juara II	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran
13	Yetik Dwi Suryaningsih	S1 Pendidikan Teknik Elektronika	Juara III	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran
14	Muhamad Andrian	S1 Pendidikan Teknik Elektronika	Juara III	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran
15	Ahsan Firdaus	S1 Pendidikan Teknik Informatika	Juara I	Lomba Ide Usaha	Penalaran
16	Muhammad Nurul Faizin	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara Harapan II	Lomba Katavlog Kreasi - Inovasi Alat Peraga Mkkug dan Vlog Sains Zona BMKG - Taman Pintar BMKG	Penalaran
17	Fatur Sena Alwafi	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara I	Kontes Robot Indonesia Wilayah 2	Penalaran
18	Julizar Handi Wijaya	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara I	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran

19	Muhammad Hilmi Bandanuji	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara II	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran
20	Muhamad Rizky Athoriq	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara II	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran
21	Nur Milati	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara II	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran
22	Rohsan Nur Marjianto	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara II	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran
23	Muhammad Nurul Faizin	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara III	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran
24	Eka Safriyana	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara III	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran
25	Wasful Aulia	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara II	Lomba Videografi Islamic Journalist Festival	Minat Khusus
26	Musa Beni Ricardo Aruan	S1 Pendidikan Teknik Mekatronika	Juara III	2nd Instiper Taekwondo Championship	Olahraga
27	Rakha Eka Saputra	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara III	1st Instiper Taekwondo Championship	Olahraga
28	Rakha Eka Saputra	S1 Pendidikan Teknik Mesin	Juara III	2nd Instiper Taekwondo Championship	Olahraga

29	Dimas Ajie Satria	S1 Pendidikan Teknik Otomotif	Juara III	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran
30	Leandra Okta Nur Pratama	S1 Teknik Elektro	Juara I	Kontes Robot Indonesia Wilayah II	Penalaran

Lampiran 7a. Daftar aktivitas kerjasama Dalam Negeri FT UNY 2020

No	MITRA	Jenis Dokumen	Jml	SDM yang Terlibat	Bidang Kerjasama
1	PT Autochem	MoA	1	Prodi Pendidikan Teknik OTOMOTIF	Pengembangan Pendidikan dan Vokasi Industri
2	Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya	MoA	1	Dekanat	Pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi
3	FT Mercubuana	MoA	1	Dekanat	Pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi
4	PT ESEMKA	MoA	1	Dekanat	Pengembangan Pendidikan dan Vokasi Industri
5	PT ESTIMA	MoA	1	Dekanat	Pengembangan Pendidikan dan Vokasi Industri
6	Universitas Pendidikan Indonesia	MoA	1	Prodi Pend. E Elektro, Mesin dan Boga	Pertukaran Mahasiswa dan Dosen dalam Rangka Program Merdeka Belajar 2020
7	BALAI PELATIHAN KESEHATAN DINAS KESEHATAN DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA (BAPELKE DISKES DIY)	MoA	1	Dekanat	PENGEMBANGAN METODE PEMBELAJARAN MENGGUNAKAN LEARNING MANAGEMENT SYSTEM (LMS) : BAPELKE E-LEARNING SYSTEM (BEST)
8	BLK DON BOSCO - INDONESIA	MoA	1	Prodi Pend. Teknik Otomotif	PENDIDIKAN, PENELITIAN, DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

9	UNIVERSITAS SARJANAWIYATA TAMANSISWA	MoA	1	Dekanat	Pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi
10	PT. MAYORA INDAH, TBK	MoA	1	BKK dan UUIK	Rekrutment Kerja - Meningkatkan kualitas peluang lulusan mahasiswa/i FT UNY untuk dapat diserap langsung pada dunia kerja
11	PT. FIN KOMODO TEKNOLOGI	MoA	1	PT. Otomotif	Penelitian dan pengembangan kendaraan
12	PT UNGARAN SARI GARMENT	MOA	1	D4 TATA BUSANA	PEMBELAJARAN VOKASI DAN INFO LOWONGAN KERJA
13	GAYUHAN TAYLOR	MOA	1	D4 TATA BUSANA	PEMBELAJARAN VOKASI DAN PRAKTEK INDUSTRI
14	RILLYS FASHION DESIGNER	MOA	1	D4 TATA BUSANA	PEMBELAJARAN VOKASI DAN SHARING KURIKULUM
15	BATIK SEMBUNG	MOA	1	D4 TATA BUSANA	PEMBELARAN VOKASI DAN PRAKTEK INDUSTRI
16	FAUZIE HELMY VISUAL MERCHANDISE	MOA	1	D4 TATA BUSANA	PEMBELAJARAN VOKASI DAN SHARING KURIKULUM
17	PARADISE BATIK	MOA	1	D4 TATA BUSANA	PEMBELAJARAN VOKASI, SHARING KURIKULUM, PRAKTEK INDUSTRI

Lampiran 7b. Daftar aktivitas kerjasama Luar Negeri FT UNY 2020

No	Mitra	Jenis dokumen	Bidang Kerjasama	Jurusan/ Prodi
1	NTUST, Taiwan	MoA dan IA	Transfer credit dan penelitian	PT Elektro
2	NYUST, Taiwan	MoA dan IA	Transfer credit dan penelitian	PT Elektro
3	UNIVERSITI TEKNOLOGI PETRONAS, MALAYSIA	IA	Research Collaboration - Designing the Instructional Media for Internet of Things Class Based on Virtual Reality	PT Elektro
4	GRADUATE SCHOOL OF EDUCATION, THE UNIVERSITY OF MELBOURNE, Australia	IA	guest lecturing program	PTEI
5	DEPARTMENT OF ELECTRICAL ENGINEERING, COLLEGE OF ENGINEERING, SOUTHERN TAIWAN UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, TAIWAN	IA	student exchange	PTEI
6	DEPARTMENT OF COMPUTER SCIENCE AND INFORMATION ENGINEERING, COLLEGE OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCE, NATIONAL TAIWAN UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY, TAIWAN	IA	student exchange	PTEI
7	NTUST, Taiwan	MoA dan IA	Transfer credit dan penelitian	PT. Mesin
8	National Central University (NCU)	IA	Agreement on Student	PT. Mesin

			Exchange	
9	KASETSART UNIVERSITY, THAILAND	IA	Pendidikan, Penelitian, dan Pengabdian Masyarakat	PT. Mesin
10	University Malaysia Pahang	IA	Pendidikan, Penelitian, dan Pengabdian Masyarakat	PT. Mesin
11	Hans- Joachim Alfied Senior Experten Service Germany	IA	Pendidikan, Penelitian, dan Pengabdian Masyarakat	PT. Mesin
12	Dr. Eng. Chinnathan Areeprasert, Mechanical Department, Kasetsart University	IA	Guest Lecturer Prodi Pend. Teknik Mesin, Teknik Manufaktur	PT. Mesin
13	Dr. Eng. Chinnathan Areeprasert, Mechanical Department, Kasetsart University	IA	Dr. Fredy Surahmanto, ST., M.Eng - Research Collaboration -Waste and Biomass Conversion into Value-Added Products by Hydrothermal Technology	PT. Mesin
14	UMP, Malaysia (Dr. Azri)	IA	VP IN	D4 Mesin Otomotif
15	UMP, Malaysia (Dr. Heerwan)	IA	VP IN	D4 Mesin Otomotif
16	Dezhou University	LOI	Research Collaboration (JS)	PT Otomotif
17	NTUST, Taiwan	IA	Transfer credit dan penelitian	PTSP

18	UPSI Malaysia	IA (on Progress)	VP In dan VP Out	PTBB
19	NYUST Taiwan	IA (on Progress)	VP In dan VP Out	PTBB
20	FPT Vletnam	IA	Credit Transfer	PTBB
21	AU Taiwan	IA (on Progress)	VP In dan Trasfer Credit	PTBB
22	UM Malang	IA	Publikasi: Co Host SNPTBB	PTBB
23	AU Taiwan	MOU	Akademik	PTBB
24	UTHM	IA	VP in, penelitian	PTBB
25	Capry Catering	IA (on Progress)	Penelitian	PTBB

Lampiran 7c. KKN Mahasiswa 2020

No	Nama	NIM	Lokasi KKN	Program KKN yang dikerjakan
1	Mohamad Rafie Elansyah	17504241005	Desa Kalikoa, Cirebon	Hidup sehat di masa pandemi covid 19
2	Enggar Fata	17504244025	Payak Tengah	Bagi gizi, bagi sabun masker brosur pencegahan Covid, pelatihan shibori, pembuatan celengan, 27an, TPA, Pembuatan Plang Jalan, Idul adha
3	Wahyudi	17504241045	Dk. Karang Tengah, Ds. Jatiroto, Kec. Buayan, Kab. Kebumen, Jawa Tengah	Program Utama Jasa Gratis Service dan Perbaikan Ringan Kendaraan
4	Maulana Evendi	17504244001	Padukuhan Poloharjo RW 012 Desa Sobayan Kecamatan Pedan Kabupaten Klaten Provinsi Jawa Tengah	Literasi belajar untuk anak-anak di desa sobayan
5	Abdullah Syafiq	17504244002	Padukuhan Manukan	Poster keselamatan berkendara
6	Rizki Septiana	17504241026	Kp. Cicayur 1 Rw. 003 Desa. Pagedangan, Kec. Tangerang, Banten	Pendataan Tempat Tinggal Penduduk Desa Pagedangan
7	Vendi Dwi Pamungkas	17504241035	Karangduwet II, Karangrejek, Wonosari, Gunungkidul, Yogyakarta	Bimbel gratis, penanganan covid-19, plangisasi

8	Aulia Jazman Yazid	17504244009	Lingkungan Montong Gamang, Kelurahan Tiwu Galih, Kecamatan Praya, Lombok Tengah, NTB	Upaya Pencegahan dan Penanggulangan covid-19 (Penempelan poster, gotong royong bersama masyarakat, pembagian hand sanitizer, sabun, dan masker, senam dan sebagainya)
9	Aditya Ramadhan	17504241036	Dusun Jelok, Pacarejo, Semanu, Gunungkidul, Yogyakarta	Bimbingan belajar anak pada masa pandemi Covid 19
10	Dafiqi Nusyaffa'	17504241040	Dusun Murangan VIII RW 27, Triharjo, Sleman, Sleman, DIY	Bimbingan Belajar
11	Jumanto	17504242037	Karangduwet 2 Wonosari Gunungkidul	Bimbingan belajar, wastafel portable, olsngisasu dudun, banner covid
12	Mukhamad Irfan Muzaqi	17504241006	Desa Karangmangu Kec. Tarub Kab. Tegal	Penomoran Rumah dan digitalisasi data warga
13	Satria Hafidh Alim	17504241029	Sidomulyo RT03/RW04 Tegalgede Karanganyar	Update info covid-19, pembuatan poster tentang covid-19, pembuatan video protokol kesehatan, dll.
14	Faiq Amhar Pamungkas	17504244023	Dukuh Krajan, Desa Mirit Petikusan, Kecamatan Mirit, Kabupaten Kebumen	Sosialisasi Tentang Covid 19, Pembagian Masker, dll
15	MUHAMMAD RASYID ALI	17504244020	bergan, wijirejo, pandak bantul dan Kantor desa wijirejo	relawan demokrasi penyelenggaraan pilkada bupati dan wakil bupati bantul 2020, pembuatan banner tentang covid-19, pembuatan tentang cuci tangan yang benar, penyemprotan disinfektan kampung, pasang paving block, gotong royong, dll

16	Fajar Arif Rifai	17504244 011	Masjid Baitul Birri, Jl.Wahid Hasyim No.5, Dabag, Condongcatur, Depok, Sleman	1. Posko Tanggap COVID-19 2. Kurban Hari Raya Idul Adha 3. Pemasangan Banner Tanggap COVID19 4. Pamflet ajakan mematuhi protokol kesehatan 5. Pengecekan suhu tubuh rutin sebelum jumatatan 6. Pemanfaatan lahan pekarangan masjid 7. Lapak kemandirian pemuda masjid 8. Pemasangan umbul-umbul hari kemerdekaan 9. Permainan On-line tebak-tebakan untuk anak caberawit dengan youtube dan quizizz 10. Pembuatan petunjuk arah masjid
17	Fajar Restu Wardani	17504241 008	Sempon, Keji, Muntilan, Magelang	Bimbingan belajar, pembuatan poster etika batuk dan bersin, pembuatan poster dan video langkah mencuci tangan, pembuatan poster dan video new normal, pembuatan video keselamatan berkendara, peringatan hari kemerdekaan RI
18	Kukuh Yusuf Priatama	17504241 014	Dukuh Sabrangan, Buntalan , Kec. Klaten Tengah Kab. Klaten	Pelatihan Mengenai Safety Riding
19	Hendrik Krisnanda	17504241 015	Gadinglumbang, Donotirto, Kretek, Bantul, DIY	Bimbingan Belajar, pembuatan video, pembuatan poster, perayaan Idul Adha, Hari Kemerdekaan, Sumpah Pemuda, dan beberapa program insidental
20	Rio Nugroho	17504244 008	Sanggrahan, Tirtoadi, Mlati, Sleman	Pelatihan Pembuatan Handsanitizer
21	Hendrik Krisnanda	17504241 015	Gadinglumbang, Donotirto, Kretek, Bantul, DIY	Bimbingan Belajar, pembuatan video, pembuatan poster, perayaan Idul Adha, Hari Kemerdekaan, Sumpah Pemuda, dan beberapa program insidental
22	Hestu Pamungkas	17504244 027	Kraton, Mulyodadi, Bambanglipuro, Bantul,	Pembuatan Banner Panduan New Normal di Masa Pandemi

			Daerah Istimewa Yogyakarta	
23	Rizki Fitra Jaya	17504244 029	Sanggrahan Tirtoadi Mlati Sleman	Pelatihan Pembuatan Handsanitizer
24	Rossi Adhan Buwana	17504244 018	Sanggrahan, Tirtoadi, Mlati, Sleman, Yogyakarta	Video memakai hand sanitizer dengan benar
25	Heru Ahmad Septiawan	17504244 015	Dahromo II, Segoroyoso, Pleret, Bantul	Pendampingan Bimbingan Belajar dan TPA
26	Nur Arifin	17504244 014	Pedukuhan Sumuran, Palbapang, Bantul	Pembuatan tempat cuci tangan otomatis, Bimbingan Belajar, Pembuatan Banner edukasi limbah dan sampah, pembagian dan penanaman pohon, edukasi dan pencegahan covid 19, servis gratis
27	Agung Prabowo Sudarwan	17504241 004	Kricak Kidul, Kricak, Kec. Tegalrejo, Kota Yogyakarta	
28	Fiane Sarinawang	17504244 026	Sorowajan RT.06, RW.10, Banguntapan, Bantul, DIY	Membuat Poster Panduan Pencegahan Covid 19, membuat poster perkembangan covid 19, Pengelolaan kain tidak terpakai menjadi masker untuk dibagikan kepada warga RT.06, edukasi aktivitas sehat yang bisa dilakukan di rumah, safety riding, penanaman bibit tanaman untuk apotek hidup di rumah, belajar bareng siswa SD RT.06, dan membantu masyarakat sekitar

29	Endrawan Rahmat S	17504241031	Desa wonoroto, kec. purworejo, kab. purworejo, Jawa Tengah	Bimbingan belajar, membantu pengembangan outbound
30	Diana Cholida	17504241001	Dusun Dringo, Bendung, Semin, Gunungkidul, DIY	Ketahanan pangan, Bimbel SD, Pembuatan Masker (jahit tangan), pembuatan face shield, dll
31	Ummar Ismunandar	17504244022	Dusun Ngetal, Margoagung, Seyegan, Sleman, 55561	1. Program utama : pembuatan poster informasi covid 19, pembuatan poster cara cuci tangan yang benar, pembuatan banner new normal, Petugas satgas covid 19 tingkat dusun 2. Program penunjang : pelatihan baca tulis al-qur'an, pelatihan kesenian religi rebana, PHBI idul adha 3. Kegiatan insidental : Ngetal FF competition
32	Bima Andika Putra	17504244004	Kayumas RT01/V, Kemuning, Ngargoyoso, Karanganyar, Jawa Tengah 57793	Program pencegahan Covid 19, Program Pembelajaran, dan Sosial
33	Muhammad Ilham Romadhona	17504244028	Kampung Gendeng RW:18	Bimbel, Senam, Poster seputar Covid, Video tutorial merawat sepeda motor, dll.
34	Danang panti nugroho	17504241011	Deaa karakan 06	Membantu KWT (kelompok wanita tani). Sensus golongan darah. Sosialisasi covid
35	M. Hafidz Ghufron S.	17504241018	Karakan 06 sidomoyo godean sleman	Kelompok wanita tani, sensus golongan darah, potensi dusun, penanganan covid

36	Ma'mun Sa'dilah	17504241052	Desa Kapiteran, Kec. Kemiri, Kab. Purworejo	Bimbingan belajar, Pelatihan Microsoft, Senam, TPA, Sosialisasi Kesehatan Gigi dan Mulut, Fun Game bersama FORKARE, Perayaan HUT RI ke 75, Kerajinan Anak Kolase, Menghias dinding PAUD, Jalan Sehat, Kerja bakti
37	Irfan Al Islam	17504244017	Karawang	Membuat Tempat Cuci Tangan dengan Sabun
38	Alif Riyadi	17504241023	Dusun Santren, Desa Caturtunggal, Depok, Sleman DIY	Budidaya Tanaman Pangan
39	I Wayan Warsita	17504241007	Dusun Santren, Caturtunggal, Depok, Sleman, Yogyakarta	Sosialisasi Pencegahan Penyebaran Covid, Program Pembibitan dan Penanaman Bibit Tanaman Pangan
40	I Kadek Warjaya	17504241009	Dusun Santren, Caturtunggal, Depok, Sleman, Yogyakarta	Pembenihan bibit tanaman pangan, sosialisasi pencegahan penyebaran covid
41	Muhammad Agung Wicaksono	17504241041	Kelurahan Komet, Kec Banjarbaru Utara, Kota Banjarbaru, Kalimantan Selatan	Pembagian Masker, Pelatihan Menjahit, Sosialisasi melalui media sosial dengan tema Pandemi Covid 19
42	Muhammad Egga Al Afnan	17504241012	Karakan 06, Sidomoyo, Godean, Sleman	Program KWT dan survey golongan darah
43	MUHAMMAD IQBAL NUSWANTORO	17504244016	TEGALSARI RT01/02, GUMUKREJO, TERAS, BOYOLALI	Pemberdayaan Masyarakat di Era New Normal

44	Khaliq Novriansyah	175042410	Kampung Bulang, Tanjungpinang, Kepulauan Riau	membuat poster, banner terkait pencegahan covid 19, membuat video berupa edukasi tentang meningkatkan imunitas tubuh di masa pandemi covid 19, membuat masker dan membagikan kepada masyarakat sekitar, membuat tempat cuci tangan, program belajar mengajar kelompok anak SD dengan protokol kesehatan
45	Taufiq Mardiono Putra	17504241024	Kalongan, Maguwoharjo, Depok, Sleman	Membuat rancangan kawasan desa wisata
46	Gilang Eko Saputra	17504241049	Brintik, Sidokarto, Godean, Sleman, Yogyakarta	Les Belajar bagi anak sd kelas 1-5, kerja bakti irigasi selokan, pemanfaatan lahan sebagai lahan pangan, 17an agustusan mengadakan lomba esport, pembagian doorprize untuk anak anak warga brintik,sidokarto,godean karena tidak adanya lomba karena covid 19
47	RESA AGUS SETYAWAN	17504241033	BLANGKUNANG	PENDIDIKAN - PELATIHAN, PENGABDIAN
48	Ferizal Nurdiansyah	17504244019	Kampung Gendeng RW 18	Senam kebugaran, bimbel, membuat poster dan banner covid, dll
49	Rahmat Dwi Putro	17504241010	Puluhan Lor, Trimurti, Srandakan, Bantul	Pembuatan Banner Covid-19, Sensus Penduduk, Pembuatan Buku Profil Dusun, Pembuatan Video Profil Dusun, Pembuatan Peta Dusun, Pembuatan Papan Pengumuman Dusun, Pengadaan Bibit Tanaman,Pembuatan Taman Baca, TPA dan bimbingan belajar, Pengembangan UMKM budidaya ikan hias
50	Fikri Prastowo	17504241030	Dusun Santren, Caturtunggal, Depok, Sleman, Yogyakarta	Bercocok tanam

51	Ryza rizky	17504241 038	Duaun santren, caturtunggal, kecamatan depok, kabupaten sleman.	Pembuatan video tentang otomotif yang berguna untuk masyarakat seluruh nusantara melalui media youtube dan instagram
52	Muhammad Khoirunnashikin	17504244 021	Dukuh RT 69 RW 14 Gedongkiwo Mantrijeron Yogyakarta	Membantu promosi tempat wisata Mino Julantoro Asri di wilayah kampung Dukuh RT 69
53	Anjar Eko Wibowo	17504241 034	Puluhan Lor Trimurti Srandakan Bantul	Perawatan kendaraan sebelum digunakan
54	Irfan Muhammad Farid	17504244 007	Pilahan Rejowinangun Kotagede Yogyakarta	Gerakan Tanam Untuk Ketahanan Pangan
55	Denny Setiawan	17504244 006	Gayabaru 8	KKN Mandiri Online
56	ANISA DARU PUTRI	17504241 016	Tamanan, Tamanmartani, Kalasan, Sleman	Bimbingan Belajar
57	Billy Christian Simamora	17504244 012	Kelurahan Kampung Bulang, Tanjungpinang Timur, Tanjungpinang, Kepulauan Riau	Pembuatan Banner pencegahan covid 19, Pembuatan poster pencegahan covid 19, pembuatan poster kesiapan new normal, pengembangan video tutorial mencuci tangan yang benar, kelompok belajar anak usia dini, pembuatan rumah baca, Pelaksanaan Lomba Hari anak Nasional
58	Ryan Dwi Rahmanto	17504244 024	Tamanan, Tamanmartani, Kalasan, Sleman	Bimbel gratis di masa pandemi covid 19 untuk sekolah dasar desa tamanan

59	Galang Nova Elbasyar	17504244010	Gondangmanis, Bae, Kudus	Safety riding di masa pandemi
60	Herli Padli Wijaya	17504249001	Desa Sukakarya, Kecamatan STL Ulu Terawas, Kabupaten Musi Rawas	Pelatihan Penanaman Bibit Sayur Kepada Masyarakat Desa Sukakarya
61	Alwidianoro	17504241027	Dusun Rejodani	Bimbingan belajar
62	Nur alfiansyah	17504241042	desa gaya baru 3	membuat video servis motor berkala dirumah saat pandemi covid-19 serta sosialisasi safety riding
63	Fiqih Abdulloh	17504241013	Dukuh santren, kelurahan caturtunggal, kecamatan depok, kabupaten sleman, yogyakarta	Sosialisasi pentingnya menjaga kesehatan serta cara pencegahan penularan covid-19 di dusun santren kelurahan caturtunggal kecamatan depok kabupaten sleman yogyakarta
64	Dyas Ikhwan Abadi	17504241046	Senden, Sumberadi, Mlati, Sleman	Penanganan Covid-19, pelatihan mengemudi, pembesaran bibit lele
65	Devan Alfianto	17504241019	Klangon, Sedayu, Bantul	Pembuatan hand sanitizer

Lampiran 7d. IA Kerjasama Praktik Kependidikan 2020

No	Nama	NIM	Lokasi PK	Program PK yang dikerjakan
1	Fajar Arif Rifai	17504244011	SMKN Saptosari	Pembuatan Software Pendataan peminjaman alat dan keluar masuk bahan praktik dengan MS Acces, Instalasi jaringan udara Kompresor, dan persiapan kenaikan akreditasi dari daihatsu
2	Muhammad Hafidz Ghufon Syaifulloh	17504241018	SMK N 1 SEDAYU	Pembuatan media pembelajaran
3	Taufiq Mardiono Putra	17504241024	SMK Negeri 1 Sedayu	Mengajar dan membuat administrasi pembelajaran guru
4	Anisa Daru Putri	17504241016	SMK N 1 SEDAYU	Mengajar Melalui GClassroom, Menjaga perpustakaan, membuat media berupa powerpoint, membuat administrasi guru
5	Enggar Fata	17504244025	SMK PIRI 1 YOGYAKARTA	Membuat administrasi guru dan mengajar
6	Ferizal Nurdiansyah	17504244019	SMK PIRI 1 YOGYAKARTA	membuat silabus, RPP, praktik mengajar di dalam kelas, dan pengelolaan bengkel.
7	Galang Nova Elbasyar	17504244010	SMK N 2 PATI	Membuat administrasi guru, mengajar
8	Muhammad Ilham Romadhona	17504244028	SMK PIRI 1 Yogyakarta	Mengajar Terbimbing dan Mandiri, Membuat Administrasi Guru, Pengelolaan Bengkel
9	Irfan Al Islam	17504244017	Karawang	Membuat Administrasi Guru dan Mengajar
10	Mukhamad Irfan Muzaqi	17504241006	SMK NU Hasyim Asy'ari Tarub	Mengajar Mata pelajaran PMKR (Pemeliharaan Mesin Kendaraan Ringan) Kelas XI

11	Irfan Muhammad Farid	17504244007	SMK Muhammadiyah 3 Yogyakarta	Mengajar
12	Abdullah Syafiq	17504244002	SMK Muhammadiyah 3 Yogyakarta	Mengajar Teknik dan bisnis Sepeda motor
13	Aulia Jazman Yazid	17504244009	SMK Negeri 2 Praya Tengah	Membuat media pembelajaran, RPP, Mengajar, Membersihkan dan merapikan bengkel dan sebagainya
14	Resa Agus Setyawan	17504241033	SMK Ristek Rowokele	Mengajar mapel pengecatan bodi otomotif, membantu mengajar gamtek dan membantu mengajar LAS
15	Alif Riyadi	17504241023	SMK N 2 YOGYAKARTA	Praktik Mengajar Teori dan Praktik Baik Daring Maupun Luring
16	Hestu Pamungkas	17504244027	SMK N 1 Sedayu	Membuat administrasi, membuat laporan, membuat media.
17	Rizki Septiana	17504241026	SMKN 2 Tangerang	Pemeliharaan mesin kendaraan ringan (PMKR)
18	I Wayan Warsita	17504241007	SMK N 3 Yogyakarta	Praktik Mengajar Terbimbing mata pelajaran TDO dan PDT0
19	Fiane Sarinawang	17504244026	SMK N 3 Yogyakarta	Membuat media pembelajaran Daring
20	I KADEK WARJAYA	17504241007	SMK N 2 DEPOK	Praktik mengajar terbimbing mata pelajaran pmkr
21	Fiqih Abdulloh	17504241013	SMK N 2 Yogyakarta	Praktik Mengajar Daring PMKR kelas XI dan XII

22	Jumanto	17504241037	SMK N 2 Wonosari	Mengajar Praktik Daring kelas XI
23	Rio Nugroho	17504244008	SMK Negeri 1 Seyegan	Praktik Mengajar
24	Dafiqi Musyaffa'	17504241040	SMK Negeri 1 Seyegan	
25	Fikri Prastowo	17504241030	SMK N 2 Yogyakarta	Mengajar Online
26	Hendrik Krisnanda, Anjar Eko Wibowo, Rahmat Dwi Putro, M. Rasyid Ali	17504241015, 17504241034, 17504241010, 17504244020	SMK N 1 Sanden	Mengajar Teori, Mengajar Praktik, Menyusun Administrasi Guru, Membuat Media Pembelajaran, Mengikuti program-program sekolah
27	Denny Setiawan	17504244006	SMK Negeri 1 Seputih Surabaya	Mengajar Daring, Luring, dan Praktik
28	Gilang Eko Saputra	17504241049	SMK N 1 SEYEGAN	Proses mengajar secara daring (PJJ pembelajaran jarak jauh) karena pandemi Covid-19, Praktek Latihan Ujian LSP, Piket di perpustakaan, Pembagian Buku kepada siswa kelas X, Menyusun Laporan PK
29	Vendi Dwi Pamungkas	17504241035	SMK N 2 Wonosari	Mengajar online mata pelajaran Pemeliharaan Mesin Kendaraan Ringan kelas XI Jurusan Teknik Kendaraan Ringan SMK N 2 Wonosari
30	Aditya Ramadhan	17504241036	SMK N 2 WONOSARI	Bimbingan belajar anak pada masa pandemi Covid 19

31	Heru Ahmad S	17504244015	SMK Muh. 1 Bantul	Mengajar MAPEL PMKR Kelas XI
32	Nur Arifin	17504244014	SMK N 2 Yogyakarta	Mengajar Mata Pelajaran PSPT (Pemeliharaan Sasis Pemindah Tenaga
33	Agung Prabowo Sudarwan	17504241004	SMK Negeri 2 Yogyakarta	
34	Aditya Ramadhan	17504241036	SMK N 2 Wonosari	Mengajar Pelajaran Pemeliharaan Kelistrikan Kendaraan Ringan Kelas XI SMK Negeri 2 Wonosari
35	Rizki Fitra Jaya	17504244029	SMK N 1 SEDAYU	Pembelajaran Online
36	Alwidianoro	17504241027	SMK N 3 Yogyakarta	Mengajar PSPT Kelas Xi dan XII
37	Ummar Ismunandar	17504244022	SMK Negeri 1 Seyegan	1. Penyusunan administrasi guru 2. Kegiatan belajar mengajar secara PJJ (Pembelajaran Jarak Jauh) 3. Piket perpustakaan 4. Piket bengkel TKRO 5. Penilaian tengah semester
38	Fajar Restu Wardani	17504241008	SMK Negeri 1 Magelang	Praktik Mengajar Trbimbing dan Praktik Mengajar Mandiri
39	Muhammad Agung Wicaksono	17504241041	SMK Negeri 2 Banjarbaru	Observasi, Penyusunan matriks, mencari administrasi pembelajaran, persiapan mengajar, mengajar di sekolah melalui media online, piket dibengkel, pembuatan laporan, penarikan mahasiswa oleh pihak kampus
40	Muhammad Khoirunnashikin	17504244021	SMK MUHAMMADIYAH 3 YOGYAKARTA	Membuat materi dan mengajar PJJ PMKR kelas 12

41	Malik Budi Satriawan	17504244005	SMK N 2 Pengasih	Mengajar secara daring maupun luring, dan membuat administrasi pembelajaran
42	Bima Andika Putra	17504244004	SMK Muhammadiyah 3 Karanganyar	Mengajar Mata Pelajaran Pemeliharaan Chasis dan Kendaraan Ringan (PSPTKR), Pendampingan pelatihan Lomba Kompetensi Siswa tingkat Provinsi dan Nasional
43	Satria Hafidh Alim	17504241029	SMK Muhammadiyah 3 Karanganyar	Mengajar PKKR
44	Devan Alfianto	17504241019	SMK N 1 SEDAYU	
45	Ma'mun Sa'dilah	17504241052	SMK Negeri 1 Purworejo	Membuat Program tahunan, Program semester, Rpp, Media pembelajaran, Bahan ajar, Jobsheet dan mengajar via online.
46	Muhammad Iqbal Nuswantoro	17504244016	SMK N 5 Surakarta	Mengajar Daring dengan Teams dan Google form
47	Yohanes Kusyudi Setiawan	17504244030	SMK N 3 YOGYAKARTA	Mengajar kelas 11 dan 12 Pspt

Lampiran 8. VP Outbound

No.	Nama Dosen	Jurusan/ Prodi	Mitra
1	Dr. Ir. Hartoyo, S.Pd., M.Pd., M.T.	D4 T Elektro	UTHM, Malaysia
2	Mohammad Adam Jerusalem, Ph.D.	D4 T. Busana	NYUST, Taiwan
3	Dr. Fredy Surahmanto, M.Eng.	S1 Manufaktur	Kasesart University, Thailand
4	Prof. Sutarto, M.Sc., Ph.D.	S1 PTSP	UTHM, Malaysia
5	Ir. Rustam Asnawi, M.T., Ph.D.	S1 T Elektro	UTHM, Malaysia
6	Dr.phil. Nurhening Yuniarti, M.T.	S1 PT Mekatronika	UTHM, Malaysia
7	Prof. Dr. Edy Supriyadi, M.Pd.	S1 PT Elektro	UTHM, Malaysia
8	Dr. Ir. Zainal Arifin, M.T.	S1 PT Otomotif	UMP, Malaysia
9	Dr. Sutiman	S1 PT Otomotif	UMP, Malaysia
10	Dr. Apri Nuryanto, M.T.	S1 PT Mesin	UPSI, Malaysia
11	Dr. Widiastuti, M.Pd.	S1 PT Busana	UTHM, Malaysia
12	Asi Tritanti, M.Pd.	D4 Tata Rias	UPSI, Malaysia

13	Dr. Slamet Widodo, MT	S1 Teknik Sipil	Beihang University
14	Dr. phil. Didik Hariyanto, MT	Pend Teknik Elektronika	UTHM, Malaysia
15	Dr. Mujiyono	S1 PT Mesin	UTM, Malaysia

Lampiran 9. Kontrak Kinerja Fakultas Teknik Tahun 2020

SASARAN PROGRAM	INDIKATOR KINERJA	SATUAN	TARGET FT 2020	Capaian Des 2020
Meningkatnya kualitas pembelajaran dan kemahasiswaan	Persentase Lulusan Bersertifikat Kompetensi dan Profesi	Mahasiswa	82%	87 %
	Persentase Lulusan yang Langsung Bekerja sesuai dengan Bidangnya	Mahasiswa	55%	56 %
	Rata-rata IPK Lulusan S1	IPK	3.41	3,38
	Rata-rata IPK Lulusan D3	IPK	3.36	3,42
	Rata-rata Lama Studi Lulusan S1	Tahun	4.75	5,01
	Rata-rata Lama Studi Lulusan D3	Tahun	3.15	2,92
	Skor Pro-TEFL /TOEFL Mahasiswa \geq 500	Skor	60	54
	Jumlah Mahasiswa Berprestasi	Mahasiswa	250	357
	Jumlah Mahasiswa yang Berwirausaha	Mahasiswa	52	41
	Transfer Kredit/Student Exchange (Inbound)	Mahasiswa	30	55

Transfer Kredit/Student Exchange (Outbound)	Mahasiswa	20	34
Double Degree	Prodi	0	0
Joint Degree	Prodi	0	0
Visiting Professor-in	Orang	5	15
Visiting Professor-out	Orang	2	5
Lecturer Exchange	Orang	3	3
Mata Kuliah E-Learning (Daring)	Mata Kuliah	30	30
Jumlah Dosen Summer Course ke LN	Dosen	1	1
Mahasiswa asing reguler	Mahasiswa	2	1
Tracer study alumni DN	Kegiatan	5	12
Gathering alumni DN	Kegiatan	6	6
Workshop alumni DN	Kegiatan	3	6
Tracer study alumni LN	Kegiatan	1	1
Gathering alumni LN	Kegiatan	0	1

	Workshop alumni LN	Kegiatan	0	1
Meningkatnya kualitas kelembagaan	Persentase prodi terakreditasi minimal B	%	86%	77,3%
	Meningkatnya jumlah kelas unggulan	Kelas	1	0
	Persentase MoU kerjasama yang terlaksana	%	95%	90 %
Meningkatnya relevansi dan produktivitas riset dan pengembangan	Jumlah publikasi internasional	Judul	110	115
	Persentase publikasi internasional berbanding Jumlah dosen	%	46%	54%
	Jumlah HKI yang didaftarkan	Judul	60	62
	Jumlah sitasi karya ilmiah	Orang	800	3875
	Joint Research	Judul	6	8
	Joint Publication	Judul	6	8
	Jurnal Terindeks Internasional	Judul	1	1
	Jurnal Terindeks Nasional	Judul	5	4
	International Conference/Seminar/Forum	Kegiatan	5	5

	Jumlah Dosen Seminar LN	Orang	5	5
	Joint Curriculum	Kegiatan	0	1
	Joint Seminar	Kegiatan	3	2
	International Association Membership	Kegiatan	2	2
	Jumlah Riset Dosen	Kegiatan	62	21 = DRPM 18 = LPPM 59 = RG
	Artikel Dosen Terindeks Scopus	Judul	100	115
	Jurnal Terindeks Scopus	Judul	1	0
	Sitasi Artikel	Sitasi	200	1097
	Postdoc di LN	Orang	1	1
	Postdoc bagi peserta LN	Orang	0	0
Menguatnya kapasitas inovatif	Jumlah Produk Inovasi	Produk	36	40

Meningkatnya relevansi, kualitas dan kuantitas Sumber Daya Manusia	Persentase Dosen Bersertifikasi Pendidik	%	80%	75,76% (nidk termasuk)
	Persentase Dosen Berkualifikasi S3	%	36%	38,1% (nidk termasuk)
	Persentase Dosen dengan Jabatan Guru Besar	%	6.30%	6,5%
	Persentase Dosen dengan Jabatan Lektor Kepala	%	30%	27,10%
	Persentase Dosen dengan Jabatan Lektor	%	28%	30%
	Persentase Dosen dengan Jabatan Asisten Ahli	%	17%	18,2%
Terwujudnya tata kelola yang baik serta kualitas layanan dan dukungan yang tinggi pada semua unit	Serapan Anggaran RM	%	100%	99,97%
	Serapan Anggaran PNPB BLU	%	98%	99,04%

Lampiran 10. Anggaran 2020

Sumber	Tahun 2020
BOPTN	4.242.942.000
RM	29.722.339.376
RUTIN	150.000.000
UKT	7.193.167.886
IN OUT	115.685.100
REMUNERASI	13.919.378.471
UPPA	3.002.430.000
TOTAL	58.345.942.833

www.ft.uny.ac.id