



Fakultas Teknik  
Universitas Negeri Yogyakarta

# RENCANA OPERASIONAL (RENOP) FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA

2 0 2 0

**RENCANA OPERASIONAL (RENOP)  
FAKULTAS TEKNIK**



**UNIVERSITAS NEGERI  
YOGYAKARTA**

**2020**

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur kepada Allah SWT, kami panjatkan kepadaNya, karena berkat rahmat-Nya buku Rencana Operasional Fakultas Teknik tahun 2020 dapat disusun. Rencana Operasional (Renop) merupakan salah satu dokumen penting di dalam perencanaan manajemen organisasi. Renop fakultas merupakan upaya manajemen di tingkat fakultas untuk menerjemahkan rencana strategi universitas, dan sekaligus sebagai pedoman penyusunan Rencana Kegiatan Terpadu (RKT) Fakultas. Renop dan RKT disusun setiap tahun oleh manajemen pada level universitas dan fakultas.

Rencana Operasional tahun 2020 ini disusun berdasarkan Renstra Fakultas Teknik tahun 2015-2019 dan Renstra Universitas Negeri Yogyakarta tahun 2020-2025. Renstra Fakultas Teknik tahun 2020-2025 memiliki lima sasaran strategi, yang masing-masing memiliki beberapa indikator kinerja. Renop Fakultas Teknik tahun 2020 mencoba menerjemahkan setiap indikator kedalam bentuk program, yang terdiri dari beberapa unsur, yaitu: kegiatan, dana, sasaran, penanggung jawab, dan waktu pelaksanaan. Pada tahun 2020 ini, komposisi sumber dana yang dikelola Fakultas Teknik berasal dari RKPT sejumlah 37.738.700.068 Dengan program dan komposisi dana pada Renop tahun ini, kami berharap sasaran dan indikator strategis Fakultas dapat dicapai dengan memuaskan. Kepada para Wakil Dekan diharapkan bisa mengawal semua program yang menjadi tugas dan tanggung jawabnya.

Akhirnya, kami mengajak semua civitas akademika Fakultas Teknik untuk bekerja keras mendukung semua program kerja yang telah disusun bersama. Kepada semua pihak yang telah membantu Fakultas Teknik UNY dalam menyusun rencana dan pelaksanaan program kegiatan ini Kami selaku Dekan Fakultas Teknik

mengucapkan banyak terima kasih. Semoga Allah SWT berkenan membalas amal kitasemua.

Yogyakarta, 14 Januari 2020

Dekan Fakultas Teknik



Prof. Herman Dwi Surdjono,  
NIP. 19640205 198703 1 001

## DAFTAR ISI

Halaman Sampul.....	i
KATA PENGANTAR .....	ii
DAFTAR ISI .....	iv
BAB I    PENDAHULUAN .....	1
BAB II    VISI, MISI, TUJUAN DAN SASARAN .....	2
BAB III   RENCANA OPERASIONAL .....	4
BAB IV    PENUTUP .....	12

## PENDAHULUAN

Rencana Operasional (RENOP) 2020 Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta merupakan penjabaran dari Rencana Strategis (RENSTRA) Fakultas Teknik Universitas negeri Yogyakarta tahun 2020-2025. Dokumen RENOP disusun dengan melibatkan Jurusan dan Program Studi.

RENOP FT UNY merupakan penjabaran dari RENSTRA FT UNY dengan tetap memperhatikan RENSTRA UNY dalam mewujudkan visi menjadi Fakultas yang unggul, kreatif, dan inovatif di bidang pendidikan teknologi dan kejuruan berlandaskan ketaqwaan, kemandirian, dan kecendekiaan.

Dokumen Rencana Operasional / Kegiatan memuat aktivitas yang akan dilaksanakan sebagai upaya untuk mewujudkan visi dan misi FT UNY. Untuk mengukur ketercapaian sasaran strategis telah ditetapkan target kinerja sehingga diharapkan perencanaan program strategis / program kerja yang dituangkan sebagai Rencana Operasional dapat lebih terarah dan terkendali.

Dokumen RENOP memuat rumusan rencana dan target pencapaian yang bersifat kuantitatif dan operasional dari masing-masing indikator kinerja pencapaian tujuan dan sasaran yang hendak dicapai baik untuk jangka menengah maupun jangka pendek (target tahunan) dari masing-masing sasaran yang ditetapkan dalam RENSTRA FT UNY. Dokumen RENOP FT UNY disusun secara berjenjang dan merupakan hasil penyusunan yang bersifat partisipatif dan konstruktif. Target-target yang ditetapkan dalam dokumen RENOP adalah hasil kesepakatan bersama seluruh pengelola FT UNY. Dokumen RENOP ini berisi misi, tujuan, sasaran, indikator kinerja untuk mengetahui pencapaian tujuan, sasaran termasuk target-target kuantitatifnya dan program-program untuk kegiatan

## **VISI, MISI, TUJUAN DAN SASARAN**

### **Visi**

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

### **Misi**

1. Menyelenggarakan pendidikan akademik, profesi, dan vokasi dalam bidang pendidikan teknologi dan kejuruan yang didukung bidang non-kependidikan untuk menghasilkan lulusan unggul berlandaskan ketaqwaan, kemandirian, dan kecendekiaan.
2. Menyelenggarakan penelitian dasar dan terapan di bidang kependidikan dan nonkependidikan.
3. Menyelenggarakan kegiatan pengabdian dan pemberdayaan masyarakat yang mendorong pengembangan potensi masyarakat dan lingkungan untuk mewujudkan kesejahteraan masyarakat.
4. Menyelenggarakan tata kelola fakultas yang baik, bersih, dan akuntabel
5. Mengembangkan berbagai sumber daya dan kerjasama untuk mendukung pencapaian visi Fakultas Teknik

## **Tujuan**

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

## **Sasaran**

1. Meningkatnya standar layanan pembelajaran dan kompetensi mahasiswa
2. Meningkatnya kualitas penelitian dalam rangka penemuan dan pengembangan ilmu serta PPM
3. Meningkatnya kualifikasi dan kompetensi dosen dan tenaga kependidikan.
4. Meningkatnya layanan kelembagaan dan kerjasama dalam dan luar negeri.
5. Meningkatnya manajemen dan pelaksanaan tugas teknis lainnya

**BAB III**  
**RENCANA OPERASIONAL**  
**FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA TAHUN 2020**

UNIT KERJA		: FT																				
KODE	PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/KOMPONEN/AKUN/DETAIL	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH	SASARAN	PENANG GUNG JAWAB	BULAN														
								JAN	FEB	MAR	APRIL	MEI	JUNI	JULI	AGST	SEPT	OKT	NOV	DES			
<b>042.01.01</b>	<b>PROGRAM DUKUNGAN MANAJEMEN DAN PELAKSANAAN</b>				<b>37.738.700.068</b>																	
<b>2642</b>	<b>Penyediaan Dana Bantuan Operasional untuk Perguruan Tinggi</b>				<b>4.514.877.000</b>																	
<b>'2642.001</b>	<b>Layanan Perkantoran Satker</b>				<b>1.900.064.000</b>																	
<b>'2642.001.001</b>	<b>Operasional dan Pemeliharaan Perkantoran</b>				<b>1.900.064.000</b>																	
'004	Dukungan Operasional Penyelenggaraan Pendidikan				1.900.064.000																	
C	Pembayaran Honor Tenaga Kependidikan Non PNS (BOPTN)				221.064.000	Tendik																
521213	Honor Output Kegiatan				221.064.000																	
	1. Pembayaran Honor Tenaga Kependidikan Non PNS (BOPTN) FT	1	Tahun	221.064.000	221.064.000																	
D	Pemeliharaan Gedung Laboratorium (BOPTN)				1.539.000.000																	
523111	Belanja Biaya Pemeliharaan Gedung dan Bangunan				1.539.000.000	Fakultas	WD2															
	1. Pemeliharaan Gedung Laboratorium (BOPTN) FT	1	Tahun	1.539.000.000	1.539.000.000																	
E	Pemeliharaan Alat Laboratorium (BOPTN)				140.000.000	Fakultas	WD2															
523121	Belanja Biaya Pemeliharaan Peralatan dan Mesin				140.000.000																	
	1. Pemeliharaan Alat Laboratorium (BOPTN)	1	Tahun	140.000.000	140.000.000																	
<b>'2642.002</b>	<b>Layanan Pembelajaran</b>				<b>2.449.813.000</b>																	
<b>'2642.002.001</b>	<b>Proses Belajar Mengajar</b>				<b>2.449.813.000</b>																	
'004	Dukungan Operasional Penyelenggaraan Pendidikan				2.449.813.000	Fakultas	WD2															
A	Penyediaan Bahan Praktikum / Kuliah / Kegiatan Penunjang				2.183.749.000																	
521811	Belanja Barang Untuk Persediaan Barang Konsumsi				2.183.749.000																	
	1. Penyediaan Bahan Praktikum (BOPTN) FT	1	Tahun	2.183.749.000	2.183.749.000	Fakultas	WD2															
D	Tutorial Penyusunan Tugas Akhir Skripsi (BOPTN)				45.000.000																	
521219	Belanja Barang Non Operasional Lainnya				45.000.000																	
	1. Tutorial Penyusunan Tugas Akhir Skripsi (BOPTN)	1	Kegiatan	45.000.000	45.000.000	Mahasiswa	WD1															
F	Pembayaran Honor Tenaga Pendidik Non PNS (BOPTN)				221.064.000	Tendik																
521213	Honor Output Kegiatan				221.064.000																	
	1. Pembayaran Honor Tenaga Pendidik Non PNS (BOPTN) FT	1	Tahun	221.064.000	221.064.000																	
<b>'2642.004</b>	<b>Laporan Kegiatan Mahasiswa</b>				<b>165.000.000</b>																	
<b>'2642.004.002</b>	<b>Kegiatan Kemahasiswaan</b>				<b>165.000.000</b>																	
'004	Dukungan Operasional Penyelenggaraan Pendidikan				165.000.000																	
C	Leadership Mahasiswa (BOPTN)				165.000.000																	
521211	Belanja Bahan				111.672.000	Mahasiswa	WD3															
	1. Belanja Bahan Leadership Mahasiswa	1	Kegiatan	111.672.000	111.672.000																	
524114	Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota				53.328.000	Mahasiswa	WD3															
	1. Belanja Perjalanan Dinas Paket Meeting Dalam Kota Leadership Mahasiswa	1	Kegiatan	53.328.000	53.328.000																	
<b>5741</b>	<b>Dukungan Manajemen dan Pelaksanaan Tugas Teknis Lainnya</b>				<b>23.217.432.060</b>																	
<b>'5741.994</b>	<b>Layanan Perkantoran</b>				<b>23.217.432.060</b>																	
<b>'5741.994.001</b>	<b>Tanpa Suboutput</b>				<b>23.217.432.060</b>																	
'001	Gaji dan Tunjangan				23.067.432.060	Dosen-Tendik	WD2															

UNIT KERJA		: FT					PENANGGUNG JAWAB	BULAN											
KODE	PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/KOMPONEN/AKUN/DETAIL	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH	SASARAN		JAN	FEB	MAR	APRIL	MEI	JUNI	JULI	AGST	SEPT	OKT	NOV	DES
A	Pembayaran Gaji dan Tunjangan				23.067.432.060														
511151	Belanja Tunjangan Umum PNS				143.022.000														
	1. Belanja Tunjangan Umum PNS FT	1	Tahun	143.022.000	143.022.000	Dosen-Tendik	WD2												
511129	Belanja Uang Makan PNS				1.794.784.000														
	1. Belanja Uang Makan PNS FT	1	Tahun	1.794.784.000	1.794.784.000	Dosen-Tendik	WD2												
511153	Belanja Tunjangan Profesi Dosen				4.214.522.360														
	1. Belanja Tunjangan Profesi Dosen FT	1	Tahun	4.214.522.360	4.214.522.360	Dosen-Tendik	WD2												
511154	Belanja Tunjangan Kehormatan Profesor				1.843.763.303														
	1. Belanja Tunjangan Kehormatan Profesor FT	1	Tahun	1.843.763.303	1.843.763.303	Dosen	WD2												
511111	Belanja Gaji Pokok PNS				10.572.335.304														
	1. Belanja Gaji Pokok PNS FT	1	Tahun	10.572.335.304	10.572.335.304	Dosen-Tendik	WD2												
511119	Belanja Pembulatan Gaji PNS				186.331														
	1. Belanja Pembulatan Gaji PNS FT	1	Tahun	186.331	186.331														
511121	Belanja Tunj. Suami/Istri PNS				1.166.390.702	Dosen-Tendik	WD2												
	1. Belanja Tunj. Suami/Istri PNS FT	1	Tahun	1.166.390.702	1.166.390.702														
511122	Belanja Tunj. Anak PNS				284.958.300	Dosen-Tendik	WD2												
	1. Belanja Tunj. Anak PNS FT	1	Tahun	284.958.300	284.958.300														
511123	Belanja Tunj. Struktural PNS				45.144.000	Dosen-Tendik	WD2												
	1. Belanja Tunj. Struktural PNS FT	1	Tahun	45.144.000	45.144.000														
511124	Belanja Tunj. Fungsional PNS				2.143.802.000	Dosen-Tendik	WD2												
	1. Belanja Tunj. Fungsional PNS FT	1		2.143.802.000	2.143.802.000														
511125	Belanja Tunj. PPh PNS				103.328.000	Dosen-Tendik	WD2												
	1. Belanja Tunj. PPh PNS FT	1	Tahun	103.328.000	103.328.000														
511126	Belanja Tunj. Beras PNS				755.195.760	Dosen-Tendik	WD2												
	1. Belanja Tunj. Beras PNS FT	1	Tahun	755.195.760	755.195.760														
'002	Operasional dan Pemeliharaan Kantor				150.000.000	Fakultas	WD2												
A	Layanan Perkantoran Satker				150.000.000														
523111	Belanja Biaya Pemeliharaan Gedung dan Bangunan				150.000.000														
	1. Pemeliharaan gedung dan bangunan	1	Tahun	150.000.000	150.000.000														
<b>5742</b>	<b>Layanan Tridharma di Perguruan Tinggi</b>				<b>10.006.391.008</b>														
<b>'5742.001</b>	<b>Layanan Pendidikan</b>				<b>3.492.488.509</b>														
<b>'5742.001.002</b>	<b>Layanan Pendidikan Program Sarjana</b>				<b>3.492.488.509</b>														
'052	Proses Belajar Mengajar				480.509.330	Fakultas	WD2												
A	Peningkatan Kualitas Perkuliahan Teori dan Praktikum				187.000.000	Fakultas	WD2												
525112	Belanja Barang				187.000.000														
	1. Bahan Habis Pakai Praktikum - BBG, BBM, K3, dll (UPPA)	1	tahun	175.000.000	175.000.000	Fakultas	WD2												
	2. Program Pusat Sumber Belajar	1	tahun	12.000.000	12.000.000	Fakultas	WD2												
C	Pelaksanaan Pembelajaran dan Pengajaran Sarjana				182.009.330	Fakultas	WD2												
525112	Belanja Barang				182.009.330														
	1. Fasilitasi program blended learning	166	Dosen	1.035.000	171.810.000	Dosen	WD2												
	2. Kegiatan PBM Semester Khusus (In Out)	1	kegiatan	10.199.330	10.199.330	Dosen	WD2												
E	Kegiatan Dalam Rangka Program Pengalaman Lapangan				26.000.000														
525112	Belanja Barang				26.000.000														
	1. Pembekalan Micro dan PLP	400	mahasiswa	10.000	4.000.000	Mahasiswa	WD1												
	2. Supervisi PLP di Luar UNY	1	tahun	8.000.000	8.000.000	Dosen	WD1												
	3. Pendampingan Mahasiswa PLP Internasional	2	orang/kegiatan	500.000	1.000.000	Dosen	WD1												
	4. Pengiriman Mahasiswa PLP Internasional	10	mahasiswa	50.000	500.000	Mahasiswa	WD1												
	5. Pengiriman Mahasiswa Magang ke Luar Negeri	15	mahasiswa	100.000	1.500.000	Mahasiswa	WD1												

UNIT KERJA	: FT							BULAN												
	KODE	PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/KOMPONEN/AKUN/DETAIL	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH	SASARAN	PENANGGUNG JAWAB	JAN	FEB	MAR	APRIL	MEI	JUNI	JULI	AGST	SEPT	OKT	NOV	DES
	6.	Pendampingan Mahasiswa Magang ke Luar Negeri	2	orang/kegiatan	500.000	1.000.000	Dosen	WD1												
	7.	Penyelenggaraan Pembekalan Praktik Industri	2	kegiatan	5.000.000	10.000.000	Fakultas	WD1												
F	Penyusunan Tugas Akhir					52.500.000		WD1												
525112	Belanja Barang					52.500.000														
	1.	Konsumsi Ujian Proyek Akhir/Tugas Akhir Skripsi D3 & S1	750	mahasiswa	50.000	37.500.000	Mahasiswa	WD1												
	2.	Bantuan Percepatan S3	10	orang	1.500.000	15.000.000	Dosen	WD2												
G	Monitoring dan Evaluasi Pelaksanaan Proses Belajar Mengajar					33.000.000														
525112	Belanja Barang					33.000.000														
	1.	Evaluasi Kinerja Tenaga Kependidikan (In Out)	1	kegiatan	33.000.000	33.000.000	tendik	WD2												
'057	Administrasi Pendidikan					220.800.000														
A	Penyusunan Dokumen Akademik					220.800.000														
525112	Belanja Barang					220.800.000														
	1.	Pembuatan Profil Fakultas dan Jurusan	1	kegiatan	5.000.000	5.000.000	PSB	WD1												
	2.	Pendampingan Rintisan AUNQA	2	kegiatan	5.000.000	10.000.000	Jurusan	WD1												
	3.	Pengembangan Jurusan	6	jurusan	7.500.000	45.000.000	Jurusan	WD1												
	4.	Pengembangan Prodi Baru	2	prodi	3.500.000	7.000.000	Prodi	WD1												
	5.	Pengembangan Tim Unit Pengelola Program Studi (UPPS)	1	paket	10.000.000	10.000.000	UPPS	WD1												
	6.	Penyusunan Buku Ajar	13	dosen	2.000.000	26.000.000	Dosen	WD1												
	7.	Penyusunan Dokumen Akreditasi 4.0 LKPS dan LED	2	kegiatan	5.000.000	10.000.000	Fakultas	WD1												
	8.	Rintisan ISO Laboratorium 17025	1	kegiatan	7.500.000	7.500.000	Fakultas	WD1												
	9.	Workshop Pengembangan Monitoring Masa Studi Mahasiswa	1	kegiatan	7.500.000	7.500.000	Mahasiswa	WD1												
	10.	Workshop Pengurusan Hak Paten	1	kegiatan	2.500.000	2.500.000	Dosen	WD1												
	11.	Workshop Penyusunan Renstra	1	kegiatan	10.000.000	10.000.000	Fakultas	WD1												
	12.	Sosialisasi Panduan Pratik Industri bagi DUDI (In Out)	1	kegiatan	5.000.000	5.000.000	Fakultas	WD1												
	13.	Workshop Penyusunan dan Penyelarasan Bahan Ajar Dosen (In Out)	1	kegiatan	67.800.000	67.800.000	Fakultas	WD1												
	14.	Pengembangan Prodi PPI	1	prodi	7.500.000	7.500.000	Prodi	WD1												
'059	Kegiatan Kemahasiswaan					376.000.000														
A	Fasilitasi Pengembangan Kegiatan Kemahasiswaan dan Alumni					376.000.000														
525112	Belanja Barang					376.000.000														
	1.	Bantuan Kunjungan Industri Mahasiswa	800	mahasiswa	50.000	40.000.000	Mahasiswa	WD3												
	2.	Bantuan Pergelaran Tugas Akhir Mahasiswa FT	6	prodi	7.500.000	45.000.000	Mahasiswa	WD3												
	3.	Bantuan Seminar Nasional Himpunan Mahasiswa	6	kegiatan	2.000.000	12.000.000	Mahasiswa	WD3												
	4.	Latihan Keterampilan Manajemen Mahasiswa Tingkat Dasar (LKMMTD)	1	kegiatan	5.000.000	5.000.000	Mahasiswa	WD3												
	5.	Manajemen Kegiatan Kemahasiswaan	1	tahun	50.000.000	50.000.000	Mahasiswa	WD3												
	6.	Optimalisasi Kinerja Bursa Kerja Khusus (BKK)	20	orang/bulan	200.000	4.000.000	Mahasiswa	WD3												
	7.	Pelatihan Pemandu dan Protokoler	1	kegiatan	2.500.000	2.500.000	Mahasiswa	WD3												
	8.	Pelatihan Softskill Personal Branding	2	kegiatan	3.000.000	6.000.000	Mahasiswa	WD3												

UNIT KERJA	: FT							PENANGGUNG JAWAB	BULAN											
	KODE	PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/KOMPONEN/AKUN/DETAIL	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH	SASARAN		JAN	FEB	MAR	APRIL	MEI	JUNI	JULI	AGST	SEPT	OKT	NOV	DES
	9.	Pemberian Penghargaan Mahasiswa Prestasi Tingkat Nasional dan Internasional	1	kegiatan	30.000.000	30.000.000	Mahasiswa													
	10.	Pembinaan Ormawa dan UKMF	1	tahun	106.000.000	106.000.000	Mahasiswa													
	11.	Pembinaan PKM (Sosialisasi, Sekolah Riset, Lomba PKM, Pendampingan)	6	kegiatan	3.000.000	18.000.000	Mahasiswa													
	12.	Pembinaan PKM menuju PIMNAS	2	kegiatan	15.000.000	30.000.000	Mahasiswa													
	13.	Penerbitan Majalah Mahasiswa FT	1	kegiatan	2.000.000	2.000.000	Mahasiswa													
	14.	Penyelenggaraan Lomba SMK/SMA/MA/Sederajat dalam Technofest	6	kegiatan	2.000.000	12.000.000	Mahasiswa													
	15.	Penyelenggaraan TechnoFest	1	kegiatan	7.500.000	7.500.000	Mahasiswa													
	16.	Workshop Optimalisasi Program Kerja Kemahasiswaan dan Alumni	2	kegiatan	3.000.000	6.000.000	Mahasiswa													
'060	Kompetisi/Lomba Mahasiswa					394.500.000	Mahasiswa													
A	Fasilitasi Kompetisi/Lomba Mahasiswa					394.500.000	Mahasiswa													
525112	Belanja Barang					394.500.000	Mahasiswa													
	1.	Bridge Competition Internasional	1	kegiatan	10.000.000	10.000.000	Mahasiswa													
	2.	International Roof Trus Design Competition Indonesia	1	kegiatan	10.000.000	10.000.000	Mahasiswa													
	3.	Kompetisi Informatika GEMASTIK	1	kegiatan	5.000.000	5.000.000	Mahasiswa													
	4.	Kompetisi KBGI/KJI Tingkat Nasional	1	kegiatan	14.500.000	14.500.000	Mahasiswa													
	5.	Kompetisi Welding	1	kegiatan	5.000.000	5.000.000	Mahasiswa													
	6.	Kontes Fashion International	1	kegiatan	20.000.000	20.000.000	Mahasiswa													
	7.	Kontes Fashion Regional	1	kegiatan	3.000.000	3.000.000	Mahasiswa													
	8.	Kontes Mobil di Jepang	1	kegiatan	49.000.000	49.000.000	Mahasiswa													
	9.	Kontes Mobil Eco Shell Marathon Malaysia	1	kegiatan	47.500.000	47.500.000	Mahasiswa													
	10.	Kontes Mobil Hemat Energi Nasional	1	kegiatan	10.000.000	10.000.000	Mahasiswa													
	11.	Kontes Mobil Listrik Indonesia	1	kegiatan	10.000.000	10.000.000	Mahasiswa													
	12.	Kontes Mobil Listrik Korea Selatan	1	kegiatan	49.000.000	49.000.000	Mahasiswa													
	13.	Kontes Robot Indonesia Tingkat Nasional	1	kegiatan	25.000.000	25.000.000	Mahasiswa													
	14.	Kontes Robot Indonesia Tingkat Regional	1	kegiatan	20.000.000	20.000.000	Mahasiswa													
	15.	Kontes Robot Kapal Indonesia	1	kegiatan	5.000.000	5.000.000	Mahasiswa													
	16.	Kontes Robot Terbang Indonesia	1	kegiatan	5.000.000	5.000.000	Mahasiswa													
	17.	Kontes Robot Tingkat Internasional	1	kegiatan	10.000.000	10.000.000	Mahasiswa													
	18.	Kontes Rocket Komurindo dan Kombot	1	kegiatan	5.000.000	5.000.000	Mahasiswa													
	19.	Lomba ASC/World Skill/Beauty Therapy	2	kegiatan	5.000.000	10.000.000	Mahasiswa													
	20.	Lomba Bidang Keteknisipilan	1	kegiatan	7.500.000	7.500.000	Mahasiswa													
	21.	Lomba Inovasi Produk Makanan	1	kegiatan	7.500.000	7.500.000	Mahasiswa													
	22.	Olimpiade Vokasi Indonesia	1	kegiatan	10.000.000	10.000.000	Mahasiswa													
	23.	Pengiriman Mahasiswa ke Berbagai Seminar/Lomba	1	kegiatan	51.500.000	51.500.000	Mahasiswa													
	24.	Penyelenggaraan Kompetisi CAD Design	1	kegiatan	5.000.000	5.000.000	Mahasiswa													
'062	Kerjasama Berbasis Pendidikan					1.084.179.179														
A	Fasilitasi Kerjasama dengan Institusi lain					316.990.000														
525112	Belanja Barang					316.990.000														
	1.	Pengembangan kerjasama dan penandatanganan MOU, MOA, IA dengan dudik/dudi dalam negeri	13	MoU	16.035.000	208.455.000	Fakultas													
	2.	Pengembangan kerjasama dan penandatanganan MOU, MOA, IA dengan dudik/dudi luar negeri	1	MOU	50.035.000	50.035.000	Fakultas													

UNIT KERJA		: FT					PENANG GUNG JAWAB	BULAN											
KODE	PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/KOMPONEN/AKUN/DETAIL	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH	SASARAN		JAN	FEB	MAR	APRIL	MEI	JUNI	JULI	AGST	SEPT	OKT	NOV	DES
	3. Uji Sertifikasi Kompetensi Mahasiswa (UPPA)	195	orang	300.000	58.500.000	Mahasiswa		WD3											
C	Program Internasionalisasi				767.189.179														
525112	Belanja Barang				767.189.179														
	1. Inbound mahasiswa asing	13	Mahasiswa	7.783.783	101.189.179	Prodi	WD1												
	2. Outbound mahasiswa ke luar negeri	13	Mahasiswa	10.000.000	130.000.000	Prodi	WD1												
	3. International Visiting Scholar di UNY	13	Orang	20.000.000	260.000.000	Prodi	WD1												
	4. International Visiting Scholar di Luar Negeri	13	Orang	20.000.000	260.000.000	Prodi	WD1												
	5. Pembimbing transfer kredit ke LN	2	Dosen	8.000.000	16.000.000	Prodi	WD1												
'063	Pengembangan Kurikulum, Akreditasi, dan Mutu Akademik				696.000.000														
A	Pengembangan Kurikulum				146.000.000	Prodi	WD1												
525112	Belanja Barang				146.000.000														
	1. Pengembangan Joint curriculum dengan PT luar negeri	2	Prodi	37.500.000	75.000.000	Prodi	WD1												
	2. Penyusunan Borang Akreditasi Fakultas	1	kegiatan	10.000.000	10.000.000	Prodi	WD1												
	3. Workshop Pengembangan Instrumen Penjamu	1	kegiatan	10.000.000	10.000.000	Penjamu	WD1												
	4. Workshop Penyusunan Pedoman Mutu	1	kegiatan	5.000.000	5.000.000	Penjamu	WD1												
	5. Pengembangan Kurikulum	13	prodi	2.000.000	26.000.000	Prodi	WD1												
	6. Penyusunan Borang Akreditasi Prodi	2	prodi	10.000.000	20.000.000	Prodi	WD1												
B	Akreditasi Nasional dan Internasional				350.000.000														
525112	Belanja Barang				350.000.000														
	1. Penyusunan borang dan visitasi akreditasi internasional (ASIIN)	2	Prodi	70.000.000	140.000.000	Prodi	WD1												
	2. Penyusunan borang akreditasi unggul	7	Prodi	30.000.000	210.000.000	Prodi	WD1												
C	Pengembangan Prodi Unggulan dan Kelas Unggulan				200.000.000														
525112	Belanja Barang				200.000.000														
	1. Pengembangan prodi menjadi terakreditasi A	8	Prodi	25.000.000	200.000.000	Prodi	WD1												
'064	Seminar/Pelatihan/Workshop Pengembangan Mutu SDM				240.500.000														
A	Pengembangan Mutu SDM Tenaga Pendidik				240.500.000														
525112	Belanja Barang				165.500.000														
	1. Bantuan Dosen Mengikuti Seminar	13	orang	2.000.000	26.000.000	Dosen	WD2												
	2. Iuran keanggotaan APTEKINDO, FORKOM PPPI, FPTVI, FDTI, RECOTVET, dan RAVTE	1	tahun	20.000.000	20.000.000	Fakultas	WD2												
	3. Pelatihan/Magang Dosen di Industri yang Relevan	13	orang	1.500.000	19.500.000	Dosen	WD1												
	4. Seminar Internasional	1	kegiatan	100.000.000	100.000.000	Fakultas	WD1												
525115	Belanja Perjalanan				75.000.000														
	1. Perjalanan Dinas dalam rangka Mengikuti Seminar, Pelatihan, PI, PPL, Workshop (Nasional dan Internasional)	30	orang	2.500.000	75.000.000	Dosen	WD2												
'5742.002	Penelitian				2.191.000.000														
'5742.002.001	Tanpa Suboutput				2.191.000.000														
'053	Pelaksanaan Penelitian				1.934.000.000	Dosen	WD2												
A	Pelaksanaan Penelitian Dosen				1.934.000.000	Dosen	WD2												
525112	Belanja Barang				1.934.000.000														
	1. Penelitian Kerja sama	13	Judul	50.000.000	650.000.000	Dosen	WD2												
	2. Penelitian RG	214	Dosen	6.000.000	1.284.000.000	Dosen	WD2												
'056	Penerbitan Jurnal				257.000.000														
A	Pengelolaan dan Penerbitan Jurnal				245.000.000	Jurusan	WD2												
525112	Belanja Barang				245.000.000														

UNIT KERJA	: FT						PENANGGUNG JAWAB	BULAN												
	KODE	PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/KOMPONEN/AKUN/DETAIL	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH		SASARAN	JAN	FEB	MAR	APRIL	MEI	JUNI	JULI	AGST	SEPT	OKT	NOV	DES
	1.	Penyelenggaraan seminar Internasional	2	Cluster	100.000.000	200.000.000	Fakultas	WD1												
	2.	Penerbitan Jurnal JPTK	1	kegiatan	18.000.000	18.000.000	Fakultas	WD1												
	3.	Bantuan Jurnal Jurusan	6	kegiatan	3.000.000	18.000.000	Jurusan	WD1												
	4.	Penerbitan Buletin Vokasi	1	kegiatan	9.000.000	9.000.000	Fakultas	WD1												
B		Pelatihan, Penulisan, Pengiriman Publikasi Ilmiah (Artikel) dan				12.000.000														
525112		Belanja Barang				12.000.000														
	1.	Fasilitasi publikasi terindeks scoopus	24	Artikel	500.000	12.000.000	Fakultas	WD1												
'5742.003		<b>Pengabdian Kepada Masyarakat</b>				<b>321.000.000</b>														
'5742.003.001		<b>Tanpa Suboutput</b>				<b>321.000.000</b>														
'053		Pelaksanaan Pengabdian kepada Masyarakat				321.000.000	Dosen	WD1												
A		Penyelenggaraan PPM Bagi Dosen				321.000.000	Dosen	WD1												
525112		Belanja Barang				321.000.000														
	1.	Pelaksanaan PPM bagi Dosen	214	Dosen	1.500.000	321.000.000	Dosen	WD1												
'5742.004		<b>Sarana/Prasarana Pendukung Pembelajaran</b>				<b>996.000.000</b>														
'5742.004.001		<b>Tanpa Suboutput</b>				<b>996.000.000</b>														
'052		Pengadaan Peralatan Pendukung Pembelajaran				681.000.000	Fakultas													
A		Peralatan Pendukung Pembelajaran				681.000.000														
537112		Belanja Modal Peralatan dan Mesin				681.000.000														
	1.	Pengadaan Alat Perkantoran (UPPA)	1	paket	198.000.000	198.000.000	Fakultas	WD2												
	2.	Pengadaan Alat Rumah Tangga (UPPA)	1	paket	60.000.000	60.000.000	Fakultas	WD2												
	3.	Pengadaan Proyektor/Viewer (UPPA)	1	paket	48.000.000	48.000.000	Fakultas	WD2												
	4.	Pengadaan AC (UPPA)	1	paket	75.000.000	75.000.000	Fakultas	WD2												
	5.	Pengadaan Alat Laboratorium (UPPA)	1	paket	300.000.000	300.000.000	Fakultas	WD2												
'053		Pengadaan Meubelair Pendukung Pembelajaran				115.000.000														
A		Meubelair Pendukung Pembelajaran				115.000.000														
537112		Belanja Modal Peralatan dan Mesin				115.000.000														
	1.	Pengadaan Meubelair (UPPA)	1	paket	115.000.000	115.000.000	Fakultas	WD2												
'054		Pembangunan/Pemeliharaan Gedung dan Bangunan Pendukung				200.000.000														
A		Pembangunan Gedung dan Bangunan Pendukung Pembelajaran				200.000.000														
537113		Belanja Modal Gedung dan Bangunan				200.000.000														
	1.	Pembangunan Gedung Pengolah Sampah (UPPA)	1	paket	100.000.000	100.000.000	Fakultas	WD2												
	2.	Pembangunan Gedung Laboratorium Mekanika Tanah PTSP (UPPA)	1	paket	100.000.000	100.000.000	Fakultas	WD2												
'5742.994		<b>Layanan Perkantoran</b>				<b>3.005.902.499</b>														
'5742.994.001		<b>Tanpa Suboutput</b>				<b>3.005.902.499</b>														
'051		Penyelenggaraan Operasional Perkantoran				1.236.825.000														
A		Peningkatan Pelayanan Administratif (Uang Makan Pegawai Non				395.325.000														
525111		Belanja Gaji dan Tunjangan				395.325.000														
	1.	Pembayaran Uang Makan Pegawai Non PNS	15813	orang/hari	25.000	395.325.000	Dosen-Tendik	WD2												
B		Belanja Perjalanan Dinas				151.000.000														
525115		Belanja Perjalanan				151.000.000														
	1.	Biaya Perjalanan Dinas	50	orang	3.020.000	151.000.000	Dosen	WD2												
C		Pembayaran Kelebihan Jam Kerja				312.000.000														
525112		Belanja Barang				312.000.000														
	1.	Pelayanan PBM Pegawai Administrasi di Luar Jam Kerja	12	bulan	23.000.000	276.000.000	Tendik	WD2												
	2.	Petugas Keamanan Libur Cuti Bersama	1	tahun	36.000.000	36.000.000	Tendik	WD2												
D		Belanja Keperluan Perkantoran				378.500.000														
525121		Belanja Barang Persediaan Barang Konsumsi - BLU				378.500.000														

UNIT KERJA	: FT							PENANG GUNG JAWAB	BULAN											
	KODE	PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/KOMPONEN/AKUN/DETAIL	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH	SASARAN		JAN	FEB	MAR	APRIL	MEI	JUNI	JULI	AGST	SEPT	OKT	NOV	DES
	1.	Persediaan ATK Ujian dan Perkantoran (UPPA)	1	paket	75.000.000	75.000.000	Fakultas	WD2												
	2.	Persediaan Bahan Penunjang Pembelajaran (UPPA)	1	paket	50.000.000	50.000.000	Fakultas	WD2												
	3.	Persediaan ATK Perkantoran Fakultas & Jurusan (UPPA)	1	paket	103.500.000	103.500.000	Fakultas	WD2												
	4.	Persediaan Kebutuhan Rumah Tangga - Suku Cadang Jaringan Listrik, Air, Telepon, Internet, Komputer, dll (UPPA)	1	paket	150.000.000	150.000.000	Fakultas	WD2												
'052	Pemeliharaan Sarana dan Prasarana Perkantoran					626.980.000														
A	Pemeliharaan Sarpras					626.980.000														
525114	Belanja Pemeliharaan					626.980.000														
	1.	Pemeliharaan AC (UPPA)	1	paket	150.000.000	150.000.000	Fakultas	WD2												
	2.	Pemeliharaan Genzet (UPPA)	4	unit	20.000.000	80.000.000	Fakultas	WD2												
	3.	Pemeliharaan Jaringan Listrik, Telepon, Air & Internet (UPPA)	5	paket	10.000.000	50.000.000	Fakultas	WD2												
	4.	Pemeliharaan Alat Laboratorium/Bengkel dan Perkantoran (UPPA)	1	paket	100.000.000	100.000.000	Fakultas	WD2												
	5.	Pemeliharaan Gedung (UPPA)	1	tahun	139.480.000	139.480.000	Fakultas	WD2												
	6.	Pemeliharaan Kendaraan Dinas (UPPA)	4	unit	18.000.000	72.000.000	Fakultas	WD2												
	7.	Pemeliharaan Mesin Fotokopi (UPPA)	2	unit	1.750.000	3.500.000	Fakultas	WD2												
	8.	Pemeliharaan Elevator (UPPA)	1	paket	32.000.000	32.000.000	Fakultas	WD2												
'054	Pembayaran Honor Tenaga Kependidikan Non PNS					94.215.000														
A	Honorarium Tenaga Kependidikan Non PNS					94.215.000														
525112	Belanja Barang					94.215.000														
	1.	Honor Tenaga Honoror Bulanan SMA	251	hari	80.000	20.080.000	Tendik	WD2												
	2.	Honor Tenaga Honoror Bulanan D3	251	hari	85.000	21.335.000	Tendik	WD2												
	3.	Honor Tenaga Honoror S1	480	hari	100.000	48.000.000	Tendik	WD2												
	4.	Insentif Resiko K3 Teknisi Tenaga Honoror	36	orang/bulan	100.000	3.600.000	Tendik	WD2												
	5.	Insentif Resiko Tenaga Listrik Bagi Teknisi Sarana Prasarana dan Pemegang Kunci Gedung	12	orang/bulan	100.000	1.200.000	Tendik	WD2												
'056	Seminar/Pelatihan/Workshop Pengembangan Mutu SDM					61.000.000														
A	Peningkatan Kompetensi Tenaga Kependidikan					61.000.000														
525112	Belanja Barang					61.000.000														
	1.	Pelatihan Tenaga Kependidikan	4	orang	5.000.000	20.000.000	Tendik	WD2												
	2.	Workshop Peningkatan Kompetensi PLP	1	kegiatan	8.000.000	8.000.000	Tendik	WD2												
	3.	Bantuan Studi Lanjut Tenaga Kependidikan	22	orang	1.500.000	33.000.000	Tendik	WD2												
'057	Penyusunan Dokumen/Laporan Sistem Tata Kelola dan					986.882.499														
A	Tata Kelola dan Administrasi Umum					929.882.499														
525112	Belanja Barang					929.882.499														

UNIT KERJA	: FT							PENANG GUNG JAWAB	BULAN											
	KODE	PROGRAM/KEGIATAN/OUTPUT/KOMPONEN/AKUN/DETAIL	VOLUME	SATUAN	HARGA SATUAN	JUMLAH	SASARAN		JAN	FEB	MAR	APRIL	MEI	JUNI	JULI	AGST	SEPT	OKT	NOV	DES
	1.	ATK BPP	1	paket	10.000.000	10.000.000	Fakultas	WD2												
	2.	ATK Perkantoran Fakultas & Jurusan	1	paket	120.000.000	120.000.000	Fakultas	WD2												
	3.	Bantuan Minum Pegawai	2504	orang/bulan	20.000	50.080.000	Fakultas	WD2												
	4.	Cetak Map Fakultas	4500	eksemplar	4.000	18.000.000	Fakultas	WD2												
	5.	Honor Student Employment	1	tahun	45.000.000	45.000.000	Mahasiswa	WD2												
	6.	Honor Student Staff Humas	12	orang/bulan	200.000	2.400.000	Mahasiswa	WD2												
	7.	Insentif Panitia Pemeriksa & Penerima Barang	10	paket	1.000.000	10.000.000	Subag	WD2												
	8.	Insentif Panitia Pemeriksa & Penerima Hasil Pekerjaan Konstruksi Serta Pemeliharaan	10	paket	1.000.000	10.000.000	Subag	WD2												
	9.	Kebutuhan Rumah Tangga (Suku cadang Jaringan Listrik, Air, Telepon, Internet, Komputer, dll)	1	paket	90.000.000	90.000.000	Subag	WD2												
	10.	Kegiatan Adhoc Fakultas	1	tahun	30.000.000	30.000.000	Fakultas	WD2												
	11.	Kegiatan Olahraga dan Pemeriksaan Kesehatan	1	tahun	39.000.000	39.000.000	Fakultas	WD2												
	12.	Kegiatan Pembinaan Rohani Dosen dan Karyawan	1	tahun	70.000.000	70.000.000	Fakultas	WD2												
	13.	Langganan Koran	1	tahun	2.100.000	2.100.000	Fakultas	WD2												
	14.	Pemilihan dan Penghargaan Pegawai dan Dosen Berprestasi	1	kegiatan	10.000.000	10.000.000	Fakultas	WD2												
	15.	Pengadaan Seragam Petugas Keamanan dan Parkir	14	paket	900.000	12.600.000	Fakultas	WD2												
	16.	Pengembangan Fakultas	1	tahun	72.202.499	72.202.499	Fakultas	WD2												
	17.	Penggandaan Dokumen	1	paket	75.000.000	75.000.000	Fakultas	WD2												
	18.	Pengiriman Surat Dinas	12	bulan	750.000	9.000.000	Fakultas	WD2												
	19.	Penyelenggaraan Dies Fakultas/Universitas	1	paket	40.000.000	40.000.000	Fakultas	WD2												
	20.	Rapat/Kegiatan Fakultas dan Jurusan	1	tahun	162.500.000	162.500.000	Fakultas	WD2												
	21.	Repositori Produk Hukum	2	kegiatan	5.000.000	10.000.000	Fakultas	WD2												
	22.	Sidang Senat	12	kegiatan	2.500.000	30.000.000	Fakultas	WD2												
	23.	Tim Pemberkas Jurusan	50	orang/kegiatan	80.000	4.000.000	Tendik	WD2												
	24.	Tim Teknis Pendukung PPK	1	paket	8.000.000	8.000.000	Fakultas	WD2												
B	Penyusunan, Evaluasi Program dan Anggaran					57.000.000														
525112	Belanja Barang					57.000.000														
	1.	Rapat Kerja Fakultas dan Kegiatan Lainnya	1	kegiatan	35.000.000	35.000.000	Fakultas	WD2												
	2.	Penyusunan RKT & Program Kerja Tahunan	1	paket	10.000.000	10.000.000	Fakultas	WD2												
	3.	Penyusunan dan Revisi RKPT	3	kegiatan	4.000.000	12.000.000	Fakultas	WD2												

## **BAB IV PENUTUP**

Renop Fakultas Teknik tahun 2020 disusun untuk menerjemahkan indikator sasaran strategis dalam Renstra Fakultas Teknik tahun 2020-2025 kedalam bentuk program kerja. Sasaran strategis pertama, “Meningkatnya standar layanan pembelajaran dan kompetensi mahasiswa” dihasilkan 47 program kegiatan. Sasaran strategis kedua, “Meningkatnya kualitas penelitian dalam rangka penemuan dan pengembangan ilmu dan PPM” dihasilkan 64 program kegiatan. Sasaran strategis ketiga, “Meningkatnya kualifikasi dan Kompetensi dosen dan tenaga kependidikan” dihasilkan 7 program kegiatan. Sasaran strategis keempat, “Meningkatnya layanan kelembagaan dan kerjasama dalam/ luar negeri” dihasilkan 12 program kegiatan. Sasaran strategis kelima, “Meningkatnya manajemen dan pelaksanaan tugas teknis lainnya,” dihasilkan 94 program kegiatan. Semoga Renop Fakultas Teknik tahun 2020 yang telah disusun dapat dilaksanakan dengan sebaik- baiknya dan berhasil mencapai indikator kinerja yang diharapkan dengan memuaskan.

