

**LAPORAN TAHUNAN
FAKULTAS TEKNOLOGI KOMUNIKASI &
INFORMATIKA
UNIVERSITAS NASIONAL
TAHUN 2017**



**UNIVERSITAS
NASIONAL**
PIONIR PERUBAHAN

KATA PENGANTAR

Dengan memanjatkan puji syukur kehadirat Allah SWT dan atas berkat rahmat, taufiq, karunia dan hidayah-Nya, Laporan Akhir Tahun 2017 Dekan Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS telah selesai disusun sebagai pertanggungjawaban Dekan Fakultas UNAS kepada seluruh sivitas akademika. Harapan kami, semoga laporan ini dapat dipergunakan sebagai salah satu referensi untuk menjalankan tugas selanjutnya, sekaligus sebagai bahan koreksi untuk memperbaiki kekurangan yang telah dilakukan pada masa yang lalu serta memberikan informasi tentang kekuatan, kelemahan, peluang dan ancaman yang ada di Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS.

Penghargaan dan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kami sampaikan kepada para Wakil Dekan Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika yang telah membantu segala sesuatunya sehingga Laporan Akhir tahun 2017 dapat terwujud dan juga atas kerjasamanya yang sangat baik dan solid selama ini. Ucapan terima kasih juga saya sampaikan kepada para Ketua dan Sekretaris Jurusan/Program Studi, KTU dan jajarannya, dan semua pihak baik di lingkungan Universitas Nasional maupun para *stakeholders* di luar Universitas Nasional yang telah bekerjasama dengan baik dan mampu bersinergis dengan baik untuk mengembangkan Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika yang kita cintai.

Semoga semangat kebersamaan dan hubungan kekerabatan yang telah menciptakan iklim yang sejuk di Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika selama ini tetap terjaga dengan baik dan semoga Laporan Akhir Tahun 2017 ini bermanfaat untuk berbagai pihak.

Jakarta, Desember 2017
Dekan,

Dr. Ucuk Darusalam, ST, MT
NIDN. 0327047903

DAFTAR ISI

Halaman Judul	
Kata pengantar	1
Daftar Isi	2
Pendahuluan	3
1.1. Latar Belakang	3
1.2. Tujuan	3
1.3. Ruang Lingkup	3
Bidang I - Akademik	4
2.1. Bidang Pendidikan	4
2.1.1. Animo, Daya Tampung, Diterima dan Daftar Ulang	4
2.1.2. Akreditasi BAN PT Pada Jurusan/Program Studi	6
2.1.3. Indeks Prestasi, Lama Studi, Jumlah Lulusan dan Predikat Cumlaude	7
2.2. Bidang Penelitian	10
2.2.1. Jumlah Judul dan Dana Penelitian	10
2.2.2. Diseminasi Hasil Penelitian	11
2.3. Bidang Pengabdian kepada Masyarakat	12
2.4. Prestasi Bidang Akademik	13
Bidang II – Keuangan & Kepegawaian	14
3.1. Bidang Keuangan	14
3.2. Bidang Kepegawaian	15
3.2.1. Dosen.....	15
3.2.2. Tenaga Kependidikan (Karyawan: Administrasi, Pustakawan, Laboran)	17
3.3. Prestasi Bidang Keuangan & Kepegawaian	18
3.4. Bidang Sarana dan Prasarana	18
Bidang III – Kemahasiswaan & Alumni.....	20
4.1. Lembaga Kemahasiswaan	20
4.2. Beasiswa, Bimbingan Karir dan Rekrutmen	21
4.3. Dosen Pembina Kemahasiswaan.....	22
4.4. Prestasi Bidang Kemahasiswaan dan Alumni	22
Bidang IV – Pengembangan, Kerjasama & Sistem Informasi	25
Penutup	27

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

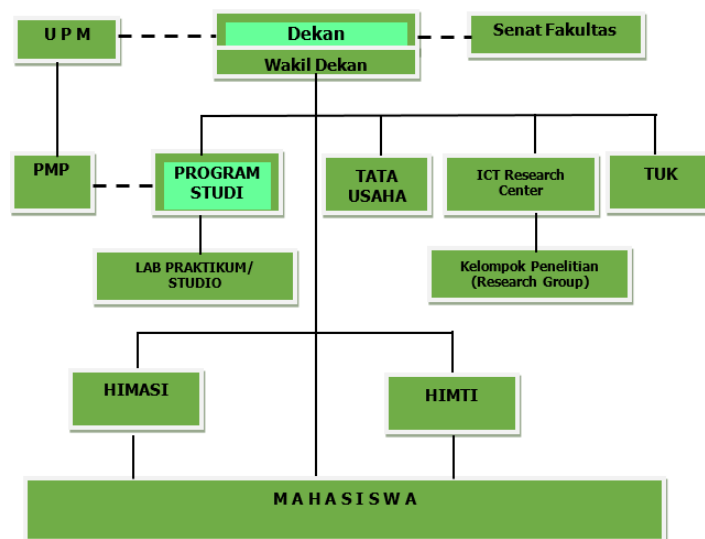
Sehubungan dengan telah berakhirnya Kegiatan Tahun Akademik 2017, maka perlu disusun Laporan Akhir Tahun 2017 sebagai bentuk pertanggungjawaban kami selaku Dekan Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika sekaligus sebagai bahan koreksi untuk memperbaiki kekurangan yang telah dilakukan serta memberikan informasi tentang Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika Universitas Nasional.

1.2. Tujuan

Laporan akhir tahun disusun sebagai bentuk mekanisme akuntabilitas dan transparansi pada instansi pemerintah, dalam hal ini Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika Universitas Nasional. Selain itu, penyusunan Laporan Akhir Tahun 2017 dimaksudkan agar terjadi kesinambungan dalam menerjemahkan pencapaian Visi dan Misi Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika Universitas Nasional. Laporan Akhir Tahun 2017 ini disajikan berdasarkan pada data serta dokumen resmi dan laporan dari para pejabat di lingkungan Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika Universitas Nasional yang telah menjalankan tugas dalam dibidang masing-masing.

1.3. Ruang Lingkup

Ruang lingkup Laporan Akhir Tahun 2017 meliputi semua bidang yang menjadi tanggung jawab Dekan, para Wakil Dekan serta Ketua Jurusan/ Program Studi yaitu bidang Pendidikan – Penelitian – Pengabdian Kepada Masyarakat; Administrasi Keuangan dan Kepegawaian; Kemahasiswaan serta bidang Pengembangan dan Kerjasama, dengan struktur organisasi sebagai bentuk jalur komando, koordinasi serta jalur akademik dengan program pasca sarjana bidang ilmu keteknikan dapat dilihat pada gambar 1.1.



Gambar 1.1. Struktur Organisasi Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS

Bidang akademik sebagai bentuk tugas Tri Dharma Perguruan Tinggi dari segenap sivitas akademika di mana tugas tersebut dipantau serta secara berkelanjutan diperbaiki mutunya dengan adanya sub bidang penjaminan mutu sebagai bentuk transparansi, akuntabilitas produk yang dihasilkan baik internal maupun eksternal dari perguruan tinggi. Dengan demikian bidang akademik ini dapat dikelompokkan menjadi beberapa sub bidang, yaitu:

- Bidang Pendidikan
- Bidang Penelitian
- Bidang Pengabdian kepada Masyarakat

Ketiga sub bidang tersebut dapat dijabarkan sebagai berikut:

2.1. Bidang Pendidikan

2.1.1. Animo, Daya Tampung, Diterima dan Daftar Ulang

Membahas pendidikan sebagai suatu sistem, maka mahasiswa merupakan salah satu bahan baku atau masukan (*input*) yang akan diproses sehingga menjadi suatu produk yang telah ditetapkan standard minimalnya. Guna mendapatkan kualitas mahasiswa yang baik maka perlu diupayakan perolehan rasio yang cukup tinggi pada saat sistem seleksi calon mahasiswa dilaksanakan. Rasio tersebut merupakan perbandingan antara jumlah pendaftar(animo) dibandingkan dengan jumlah daya tampung atau pendaftar ulang.

Pada kurun periode kedua (tahun 2007 sampai dengan 2017) animo pendaftar dalam memilih jurusan atau program studi pada Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS tergolong tinggi. Hal ini dapat dilihat pada tabel II.1, yang menunjukkan bahwa secara keseluruhan animo pendaftar dibandingkan dengan daya tampung diatas nilai enam. Berdasarkan standard mutu berdasarkan BAN dapat dikategorikan sangat baik. Setelah proses seleksi calon mahasiswa dilaksanakan tidak semua mendaftar ulang sebagai mahasiswa baru, namun demikian rasio jumlah mahasiswa yang diterima dibandingkan jumlah mahasiswa yang mendaftar ulang dapat dikategorikan cukup baik.

**Tabel II.1. Animo, Daya Tampung, Diterima, dan Mahasiswa Daftar Ulang
Program Studi S1 – SNMPTN Tahun Akademik 2017/2016**

No.	Prodi	Jumlah Pendaftar Formulir	Jumlah Pendaftar Ulang
1	Sistem Informasi (S1)	183	160
2	Teknik Informatika (S1)	294	250
	Jumlah	477	410

2.1.2. Akreditasi BAN PT Pada Jurusan/Program Studi

Kualitas dari Jurusan / Program Studi dapat dilihat dari hasil akreditasi BAN PT, sebagaimana ditunjukkan pada tabel II.4. Pada tabel tersebut diketahui bahwa 2 (enam) jurusan S1 memperoleh akreditasi B, yakni Prodi Sistem Informasi dan Prodi Teknik Informatika.

Hal ini menunjukkan bahwa proses Pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi untuk jurusan yang telah lama berdiri mempunyai mutu yang baik dan hal tersebut perlu dipertahankan dan ditingkatkan skornya untuk waktu mendatang, sedangkan untuk program studi baru diperlukan peningkatan kualitas, dengan demikian diharapkan kepuasan dari pengguna (*stake holders*) akan semakin baik.

**Tabel II.2. Status Jurusan/Program Studi S1
Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika Universitas Nasional**

No.	Prodi	SK BAN PT	Peringkat
1	Sistem Informasi (S1)	454/SK/BAN-PT/Akred/S/XI/2014	B
2	Teknik Informatika (S1)	0452/BAN-PT/Akred/S/V/2016	B

2.1.3. Indeks Prestasi, Lama Studi, Jumlah Lulusan dan Predikat *Cumlaude*

Beberapa indikator untuk mengukur tingkat keberhasilan dalam proses belajar mengajar adalah indeks prestasi, lama studi serta jumlah lulusan. Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) dari semua jurusan/ program studi baik Program Regular SNMPTN, Program Regular UM dan Program Diploma di lingkungan Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS menunjukkan peningkatan pada tahun 2017 ini. IPK rata-rata mencapai 3,0 sebagai batas minimal salah satu persyaratan untuk mendapatkan pekerjaan.

Peningkatan kualitas pendidikan di Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika dari tahun ke tahun juga semakin baik, apabila dilihat dari indikator lama studi yang semakin singkat waktu tempuhnya. Secara keseluruhan waktu studi pada periode tahun ini sekitar 4 tahun 9 bulan, waktu tersebut masih diatas waktu tempuh berdasarkan kurikulum 8 semester atau 4 tahun. Hal ini kemungkinan disebabkan kurikulum di Jurusan atau Program Studi tergantung dengan proses pembelajaran eksternal seperti Praktek Kerja, Kuliah Lapangan, Penelitian dan sebagainya. Peningkatan mutu pada singkatnya masa studi diikuti dengan peningkatan jumlah lulusan dengan predikat *cumlaude*. Akan tetapi jumlah lulusan dengan predikat *cumlaude* masih didominasi oleh lulusan dari program S1-SNMPTN di mana proses seleksi calon mahasiswa relatif lebih ketat dibandingkan dengan program S1-UM.

**Tabel II.3. Rata-rata IPK Lulusan Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika
UNAS Tahun 2017**

No.	Prodi	Rata-Rata IPK
1	Sistem Informasi (S1)	3,24
2	Teknik Informatika (S1)	3,15

Tabel II.4. Rata-rata Lama Studi Lulusan Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS Tahun 2017

No.	Prodi	Rata-Rata Masa Studi
1	Sistem Informasi (S1)	3,89
2	Teknik Informatika (S1)	4,90

Tabel II.5. Jumlah Lulusan Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS Tahun 2017

No.	Prodi	Jumlah Lulusan
1	Sistem Informasi (S1)	44
2	Teknik Informatika (S1)	98
	Total	142

2.2. Bidang Penelitian

2.2.1. Jumlah Judul dan Dana Penelitian

Dana penelitian masing-masing jurusan/program studi dikelola oleh program studi/jurusan masing-masing untuk memberikan dukungan terhadap salah satu fungsi dosen (penelitian) program studi. Sumber dana penelitian bersumber dari hasil kerjasama antara Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS dengan instansi atau lembaga, baik dari pemerintah maupun swasta. Selain itu, dana penelitian di Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika juga diperoleh dari anggaran Dana Stimulus Penelitian dan Kompetitif UNAS maupun Dikti.

Pada tahun 2017, jumlah judul penelitian oleh dosen di Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika adalah 40 judul yang terdiri dari 19 judul penelitian dosen Prodi Sistem Informasi dan 21 Prodi Teknik Informatika. Sedangkan total dana penelitian pada tahun 2017 ini mencapai Rp 821 juta dengan rincian Rp 428 juta diserap oleh penelitian dosen Prodi Sistem Informasi dan Rp. 393 juta. Berikut adalah jumlah dana dan jumlah penelitian di masing-masing jurusan / program studi:

Tabel II.6. Data Jumlah Judul dan Dana Penelitian Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS Tahun 2017

No.	Prodi	Jumlah Judul Penelitian
1	Sistem Informasi (S1)	19
2	Teknik Informatika (S1)	21
	Jumlah	40

Tabel II.7. Data Jumlah Sumber Dana Penelitian Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS Tahun 2017

No.	Prodi	Jumlah Judul Penelitian	Jumlah Dana (Juta)
1	Sistem Informasi (S1)	19	428
2	Teknik Informatika (S1)	21	393
	Jumlah	40	821

2.2.2. Diseminasi Hasil Penelitian

Tahun 2017 adalah tahun pertama Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika dalam menyelenggarakan Diseminasi Hasil Penelitian. Diseminasi merupakan ajang pertemuan para peneliti (dosen) dan praktisi di bidang keteknikan dari Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS serta instansi lainnya diluar Fakultas

Teknologi Komunikasi dan Informatika. Para peneliti memamerkan poster hasil-hasil penelitian terbaru mereka, berdiskusi dan memperkenalkan perkembangan ilmu teknik. Bidang-bidang keilmuan yang dipamerkan cukup luas. Disamping itu, kegiatan ini juga dapat memberikan semangat bagi banyak dosen di lingkungan Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS untuk lebih giat melakukan penelitian bermutu yang hasilnya dapat meningkatkan akreditasi Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika pada khususnya serta Universitas Nasional pada umumnya.

Kegiatan diseminasi ini telah sukses dilaksanakan pada tanggal 8 November 2017 di Aula UNAS Kampus UNAS Pejaten dengan dihadiri lebih dari 120 peserta, 107 tim peneliti dosen dan 5 tim peneliti mahasiswa. Kegiatan yang dibuka oleh Rektor UNAS, Dr. El Amry Bermawi Putera, mendapatkan sambutan dan apresiasi yang baik dari para hadirin. Hasil kegiatan ini juga telah dipublikasikan di Harian Kompas dan Suara Merdeka.

2.3. Bidang Pengabdian kepada Masyarakat

Dana pengabdian masing-masing jurusan/program studi dikelola oleh program studi/jurusan masing-masing untuk memberikan dukungan terhadap salah satu fungsi dosen (pengabdian) program studi. Sumber dana pengabdian bersumber dari hasil kerjasama antara Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS dengan instansi atau lembaga, baik dari pemerintah maupun swasta. Selain itu, dana pengabdian juga diperoleh dari anggaran Dana Stimulus Penelitian dan Kompetitif UNAS maupun Dikti.

Pada tahun 2017, jumlah judul pengabdian oleh dosen di Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika adalah 19 judul pengabdian dosen S1. Sedangkan total dana pengabdian pada tahun 2017 ini mencapai Rp 137,5 juta dengan rincian Rp 67,5 juta diserap oleh pengabdian dosen Prodi Sistem Informasi dan untuk Prodi Teknik Informatika adalah Rp. 75 juta. Berikut adalah jumlah dana dan jumlah pengabdian di masing-masing jurusan/program studi:

Tabel II.8. Data Jumlah Judul dan Jumlah Dana Pengabdian Kepada Masyarakat Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS Tahun 2017

No.	Prodi	Jumlah Judul Pengabdian Kepada Masyarakat
1	Sistem Informasi (S1)	9
2	Teknik Informatika (S1)	10
	Jumlah	19

Tabel II.9. Data Jumlah Sumber Dana Pengabdian Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS Tahun 2017

No.	Prodi	Jumlah Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Jumlah Dana
1	Sistem Informasi (S1)	9	67,5
2	Teknik Informatika (S1)	10	75
	Jumlah	19	137,5

2.4. Prestasi Bidang Akademik

- Dosen Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS mempunyai prestasi unggul baik skala nasional maupun internasional, diantaranya:

Bidang keuangan dan kepegawaian merupakan salah satu tolok ukur kelayakan pada proses pelaksanaan program akademik dengan efisien dan efektif.

3.1. Bidang Keuangan

Sumber Dana Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS meliputi :

1. Dana Pendidikan (UPP dan UPS)
2. Bidang Kerjasama
3. Dana Pengembangan Yayasan Memajukan Ilmu dan Kebudayaan

Adapun Penerimaan dari Sumber Dana Pendidikan (UPP dan UPS) pada Tahun 2017, adalah sebagai berikut,

- Tahun 2017 : Rp. 24.835,750,000.00
(Semester I dan II)

Pengelolaan Dana Pendidikan di Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS dilaksanakan dengan sistem otonomi pada Jurusan/Program Studi sehingga diharapkan kegiatan – kegiatan Proses Belajar Mengajar dapat berjalan dengan lancar. Dengan sistem otonomi ini, diharapkan dalam mempersiapkan perencanaan Anggaran dapat disesuaikan dengan kebutuhan di masing – masing Jurusan / Program Studi sehingga dapat memperoleh hasil yang optimal.

Pada Jurusan / Program Studi diberikan wewenang penuh di dalam merencanakan seluruh kegiatan yang akan dilaksanakan setiap Tahun Anggaran yang disusun di dalam Rencana Kerja dan Anggaran Tahunan (RKAT). Tahun 2017 ini berjalan dengan prosentase rincian sebagai berikut :

**Tabel III.1. Prosentase Rencana Kerja dan Anggaran Tahunan (RKAT)
Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS Tahun 2017**

No.	Jenis Penggunaan	Jumlah Dana (Dalam Juta Rupiah dan Persentase)					
		TS-2 2015/2016		TS-1 2016/2017		TS 2017/2018	
(1)	(2)	(3)		(4)		(5)	
		Juta	%	Juta	%	Juta	%
1	Pendidikan					7011	58,95
2	Penelitian					428	3,6
3	Pengabdian kepada Masyarakat					52,5	0,44

4	Investasi prasarana					1709,7	14,38
5	Investasi sarana					1681,2	14,14
6	Investasi SDM					1003,4	8,44
7	Beasiswa					7,25	0,06
	Total					11893,05	100,00

**Tabel III.2. Sumber Dana Untuk Rencana Kerja dan Anggaran Tahunan (RKAT)
Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS Tahun 2017**

Sumber Dana	Jenis Dana	Jumlah dana (juta Rp)		
		TS-2	TS-1	TS
		2015/2016	2016/2017	2017/2018
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
PT sendiri	Pendaftaran			161,00
	UPP (Uang Pengembangan Pendidikan)			1.090,74
	UPS (Uang Paket Semester)			4.184,97
	Gaji Dosen dan Tenaga Kependidikan			14.21,14
Yayasan	Pengembangan Sarana dan Prasarana			17.000
	Hibah Penelitian Dosen/ Stimulus			728
	Pengabdian Kepada Masyarakat			127,5
Diknas	Hibah Dikti			0
	Pretasi Peningkatan Akademik (PPA), Biaya Bantuan Mahasiswa (BBM)			70,40
Hasil Kerjasama	PT. Yokogawa			12
	PLTI (Pusat Latihan Test Indonesia)			40
	Total			24.835,75

3.2. Bidang Kepegawaian

3.2.1. Dosen

Dosen merupakan sumberdaya manusia utama dalam proses pembentukan nilai tambah yang bermutu pada diri mahasiswa yang dibimbingnya, bagi bidang ilmu yang diampunya, dan kesejahteraan masyarakat. Jumlah Dosen tetap di Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS sampai dengan bulan Desember 2017 sebanyak 34 orang. Dosen tetap merupakan dosen yang berstatus Pegawai Negeri Sipil yang diangkat dan ditempatkan sebagai tenaga pengajar tetap di Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS sesuai dengan bidang keahliannya masing-masing. Berikut adalah jumlah dosen Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika berdasarkan jabatan fungsionalnya:

**Tabel III.3. Jumlah Dosen Menurut Jabatan Fungsional FTKI UNAS
Data Bulan Desember 2017**

NO.	JURUSAN/PRODI	JABATAN					JML
		TP	AA	L	LK	GB	
1	Sistem Informasi	-	7	6	-	1	14
2	Teknik Informatika	2	10	8	-	-	20
Jumlah		2	17	14	-	1	34

Keterangan :

- TP/PENG = Pengajar
- AA = Asisten Ahli
- L = Lektor
- LK = Lektor Kepala
- GB = Guru Besar

**Tabel III.4 Jumlah Dosen yg sedang Tugas Belajar
(keadaan per Desember 2017)**

NO	JURUSAN/PRODI	S2		S3		JML
		DN	LN	DN	LN	
1	Sistem Informasi	-	-	2	3	5
2	Teknik Informatika	-	-	2	-	2
Jml Dosen S1 + D3		-	-	4	3	5

Sedangkan untuk peningkatan jenjang pendidikan Dosen Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika, dapat dilihat grafik di bawah ini:

Dari grafik diatas menunjukkan garis hijau (S3) dan garis merah (S2) berjalan naik. Sebaliknya garis biru (S1) berjalan menurun, yang artinya jumlah dosen berpendidikan S1 semakin berkurang, dosen berpendidikan S2 dan S3 semakin bertambah, sehingga disimpulkan bahwa setiap tahunnya ada peningkatan jenjang pendidikan Tenaga Pengajar di lingkungan Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS.

Dari jumlah dosen yang ada dibandingkan dengan jumlah mahasiswa yang terdaftar di Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika hingga Tahun 2017 maka akan menghasilkan rasio dosen dan mahasiswa. Pada tahun 2017, rata-rata rasio dosen : mahasiswa di Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika adalah 1 : 28. Kondisi tersebut masih tergolong belum ideal karena jumlah dosen masih terlalu sedikit dibandingkan dengan jumlah mahasiswa terdaftar. Pada Jurusan Teknik Geologi bahkan rasionya mencapai 1 : 46, sehingga perlu menambah jumlah dosen pengajar. Berbeda halnya dengan Jurusan Teknik Perencanaan Wilayah dan Kota yang rasionya mencapai 1 : 16, sehingga distribusi dosen mengajar cenderung lebih baik.

Tabel III.5. Rasio Dosen dan Mahasiswa Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika Tahun 2017

No	Jurusan/Prodi	Jumlah		Rasio	
		Dosen	Mahasiswa	Dosen	Mahasiswa
1	Sistem Informasi	14	368	1	26,3
2	Teknik Informatika	22	636	1	28,9
JUMLAH/RATA-RATA		36	1004	1	29,5

3.2.2. Tenaga Kependidikan (Karyawan: Administrasi, Pustakawan, Laboran)

Yang dimaksud dengan tenaga kependidikan adalah tenaga non-dosen yang mencakup pustakawan, laboran/teknisi/analisis/operator/programmer, tenaga administrasi, dan lain-lain.

Jumlah tenaga kependidikan Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika berdasarkan data Desember 2017 adalah 19 orang, dengan komposisi 5 orang diantaranya berstatus Tetap, sedangkan sisanya yakni 10 orang masih berstatus tenaga harian/kontrak.

Tabel III.6. Jumlah Pegawai PNS dan Harian Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS Tahun 2017

NO.	GOLONGAN	RUANG				TOTAL
		IIIA	IIIB	IIIC	IIID	
1	Tetap	5	-	-	-	5
2	Kontrak Tetap	3	-	-	-	3
3	Laboran	6	-	-	-	6
4	Pustakawan	5	-	-	-	5
<i>JML</i>						19
JML TOTAL						

Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika terus berupaya untuk membangun sumber daya manusia yang ada di dalamnya. Berbagai macam kegiatan peningkatan kinerja terus dilakukan. Salah satunya dengan kegiatan Lokakarya Peningkatan Kapabilitas Pelayanan & Kerjasama Staf Administrasi Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS, yang diselenggarakan pada:

Tanggal : 16-17 September 2017

Tempat : Hotel USSU, Puncak, Bogor

Kegiatan yang dimotori oleh Wakil Dekan awalnya dilatarbelakangi karena adanya pemikiran bahwa munculnya kegelisahan dan kebingungan yang sering dirasakan saat bekerja tidak dapat diatasi hanya dengan kemampuan kecerdasan intelektual dan emosional, melainkan ada satu potensi yang lebih unggul di dalam diri setiap manusia yang seringkali belum sepenuhnya tergali yaitu Pelayanan Prima.

Kegiatan yang juga diselengi dengan outbond yang terdiri dari berbagai macam permainan tersebut menstimulasi kembali para pegawai Dekanat Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS untuk dapat bahu membahu dan bekerja sama dalam menggapai sebuah tujuan terciptanya layanan prima bagi para stakeholder, baik dari mahasiswa, dosen maupun sesama rekan kerja.

3.3. Bidang Sarana dan Prasarana

Dalam mengelola data sarana dan prasarana, Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika telah menggunakan Program Aplikasi Sistem Informasi Manajemen dan Akuntansi Barang Milik Negara (SIMAK BMN) dan Persediaan.

Rasio ketersediaan sarana tersebut cukup baik untuk proses belajar mengajar (PBM), hal ini ditunjukkan dengan adanya fasilitas media pembelajaran yang mencukupi untuk jurusan atau program studi. Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNDIP juga memiliki pelayanan internet terpadu yang dapat dipergunakan oleh civitas akademika dan masyarakat umum yang mampu memberikan penyelesaian bagi mahasiswa/i yang mencari data eksternal maupun internal kampus.

Dalam mengatur prasarana dengan karakteristik berbeda pada masing-masing jurusan/program studi, maka jurusan/ program studi mempunyai akses yang tinggi untuk pelaksanaan proses belajar mengajar sesuai dengan bidang keahliannya, sehingga masing-masing program studi mempunyai bangunan dan ruang tersendiri, mengikuti aturan yang jelas tentang penggunaan sarana dan prasarana dari Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika. Adapun ketersediaan prasarana bangunan untuk masing-masing jurusan/ program studi dapat dirinci sebagai berikut:

Tabel III.7. Pengadaan Barang/Jasa Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS Tahun 2017

Uraian	Jumlah Paket	Jumlah Dana
a. Pengadaan Bahan habis Pakai Kantor	15	1.460.570.140
b. Pengadaan Barang Inventaris	20	8.278.397.550
c. Pengadaan Bahan habis Pakai 6 Lab.	4	1.213.989.055
d. Pekerjaan Pemeliharaan Fisik	9	904.565.000
e. Pekerjaan Jasa Konstruksi/Fisik	19	2.529.348.000
f. Pengadaan Jasa Lainnya	29	1.318.138.550
Jumlah	96	15.705.008.295

Mahasiswa dan Alumni merupakan bagian dari *input* dan *output* dalam sistem proses pendidikan perguruan tinggi. Mahasiswa adalah pemangku kepentingan utama internal dan sekaligus sebagai pelaku proses nilai tambah dalam penyelenggaraan akademik yang harus mendapatkan manfaat dari proses pendidikan, penelitian, dan layanan/pengabdian kepada masyarakat. Sedangkan alumni merupakan produk dan mitra perbaikan berkelanjutan bagi perguruan tinggi khususnya jurusan ataupun program studi. Dengan demikian jurusan/program studi melalui Fakultas maupun universitas harus berpartisipasi aktif dalam pemberdayaan dan pendayagunaan alumni.

4.1. Lembaga Kemahasiswaan

Kegiatan kemahasiswaan dilaksanakan oleh fungsionaris kemahasiswaan dengan prinsip organisasi yang disusun dari, oleh dan untuk mahasiswa. Berdasarkan Keputusan Rektor Universitas Nasional No. 280/SK/PT09/2009, organisasi kemahasiswaan terdiri dari :

1. Himpunan Mahasiswa Sistem Informasi (HIMASI)
2. Himpunan Mahasiswa Teknik Informatika (HIMTI)

4.2. Beasiswa, Bimbingan Karir dan Rekrutmen

Pemberian beasiswa bagi para mahasiswa termasuk dalam bidang *reward* maupun kesejahteraan mahasiswa. Dalam hal ini beasiswa diberikan karena prestasi yang dicapai oleh mahasiswa selama dalam proses pembelajaran. Hal ini merupakan salah satu kepedulian pimpinan ditingkat Fakultas terhadap mahasiswa.

Peran alumni juga cukup baik dengan memberikan beasiswa bagi adik-adiknya secara rutin sebanyak 1 mahasiswa setiap semester selama pendidikan. Beasiswa ini sangat membantu bagi mahasiswa yang kurang mampu karena persyaratannya tidak seberat dari institusi lain.

Bimbingan karir yang diberikan kepada para mahasiswa tingkat akhir berupa pembekalan, pelatihan dan kiat-kiat menghadapi peluang kerja, sedangkan materi yang diberikan meliputi peluang kerja dan karir, motivasi serta kiat menghadapi wawancara.

Bursa kerja yang dikembangkan di Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika meliputi pencarian informasi melalui kontak dengan perusahaan/industri, pencarian informasi melalui internet, penyebaran informasi peluang kerja dari hasil pencarian dan penawaran perusahaan kepada para lulusan. Proses rekrutmen secara langsung dari perusahaan dan industri juga dikembangkan di Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika. Adapun data perusahaan yang menawarkan peluang kerja bagi lulusan Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika adalah sebagai berikut:

Tabel IV.1. Perusahaan yang Bekerjasama dalam Menawarkan Lowongan Kerja Kepada Lulusan Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS

No	Nama Perusahaan	No	Nama Perusahaan
1	PT. Toyota Astra Motor	11	PT. Astra Honda Motor
2	Bank Mandiri Tbk.	12	PT. Freeport
3	Bank BRI Tbk	13	PT. Indo Tambang Megah
4	Bank BNI Tbk	14	PT. Pertamina
5	PT. Telkomsel	15	PT. Alstom
6	PT. Axis	16	PT. Schneider
7	PT. Samsung	17	PT. Sayap Mas
8	PT. Indosat	18	PT. Asahimas
9	PT. Garuda Indonesia	29	PT. Schlumberger
10	PT. Agung Podomoro	20	PT. Adhi Karya

Dosen Pembina Kemahasiswaan

Dosen Pembina Kemahasiswaan membantu Wakil Dekan Bidang Kemahasiswaan dalam melakukan pembinaan kegiatan kemahasiswaan di tingkat Jurusan/ Program Studi dan berkoordinasi dengan Ketua Jurusan/ Program Studi. Masa bakti Dosen Pembina Kemahasiswaan selama 1 (satu) tahun yang ditetapkan dengan Surat Keputusan Dekan dan dapat diusulkan kembali atau diganti sesuai dengan usulan Jurusan/ Program Studi.

Tabel IV.2. Dosen pembina Kemahasiswaan periode 2017

No.	Nama Dosen	Bidang
1	Agung Triayudi, S.Kom, MMSI	Sistem Informasi
2	Nurhayati, SSI, M.Ti	Teknik Informatika
3	Ira Diana Solihati, SSI, MMSI	Sistem Informasi
4	Ratih Titi Komalasari, S.Kom, MMSI	Teknik Informatika

4.3. Prestasi Bidang Kemahasiswaan dan Alumni

Berikut adalah beberapa prestasi mahasiswa Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika UNAS Tahun 2017:

BIDANG 4

PENGEMBANGAN, KERJASAMA & SISTEM INFORMASI

Bidang pengembangan, kerjasama dan sistem informasi merupakan salah satu bidang yang mendukung terlaksananya sistem kegiatan pendidikan tinggi sehingga dapat berjalan secara efisien dan efektif.

Sepanjang perjalanan sampai dengan tahun 2017 Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika telah banyak menjalin kerja sama cukup banyak baik dalam maupun luar negeri. Kerja sama bidang pendidikan dengan luar negeri secara garis besar berupa:

PENUTUP

Demikian, semoga Laporan Akhir Tahun Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika Universitas Nasional Tahun 2017 ini dapat bermanfaat, dengan harapan semoga Fakultas Teknologi Komunikasi dan Informatika Universitas Nasional yang kita cintai ini bisa lebih maju, lebih berkembang, lebih banyak menuai prestasi, lebih dikenal baik dalam skala nasional maupun internasional.

