

SASARAN MUTU PROGRAM PENDIDIKAN DIV-JARINGAN TELEKOMUNIKASI DIGITAL TAHUN 2018

Program Studi : DIV – JARINGAN TELEKOMUNIKASI DIGITAL

Jurusan : TEKNIK ELEKTRO

No.	Komponen	Tahun				
		2017	2018		2019	2020
		Realisasi	Target	Realisasi	Target	Target
1.	Rasio keketatan calon mahasiswa program studi D4 reguler yang ikut seleksi terhadap daya tampung	1 : 15,67	1 : 12,5	1 : 19,76	1 : 12,55	1 : 12,60
2.	Persentase mahasiswa baru program studi D4 reguler yang melakukan registrasi terhadap calon mahasiswa baru program reguler yang lulus seleksi	80,41%	87%	95,45%	88%	88,50%
3.	Persentase mahasiswa program pendidikan D4 baru transfer terhadap jumlah mahasiswa baru program reguler	10,08%	5,0%	0%	5,5%	5,8%
4.	Persentase mahasiswa asing pada program studi D4 reguler di Program studi	0%	0%	0%	0%	0%
5.	Persentase mahasiswa program studi D4 yang <i>dropout</i> dan mengundurkan diri pada angkatan yang sama	0,42%	0%	0,40%	0%	0%
6.	Rata-rata Indeks Prestasi Kumulatif (IPK) lulusan	3.30	3.32	3.36	3.35	3.37
7.	Rata-rata masa studi mahasiswa program studi D4 reguler	8 semester	8 semester	8 semester	8 semester	8 semester
8.	Rata-rata masa tunggu kerja	< 4,11 bulan	< 3,60 bulan	< 4,34 bulan	< 3,55 bulan	< 3,50 bulan

No.	Komponen	Tahun				
		2017	2018		2019	2020
		Realisasi	Target	Realisasi	Target	Target
	pertama dari lulusan program studi D4					
9.	Persentase kesesuaian bidang kerja dari lulusan program studi D4 dengan bidang studi	37%	>83%	48%	>85%	>86%
10.	Persentase jumlah mahasiswa program studi D4 reguler penerima beasiswa di program studi per tahun	9,7%	≥ 2%	10,08%	≥ 3%	≥ 3%
11.	Rasio dosen tetap terhadap mahasiswa sesuai dengan forlap Dikti	1:31,53	1:15,50	1:33,06	1:15,50	1:15,0
12.	Jumlah tenaga ahli/pakar sebagai pembicara dalam seminar/pelatihan, pembicara tamu, dsb, dari luar POLINEMA (per tahun)	8 orang	8 orang	3 orang	9 orang	9 orang
13.	Rata-rata beban dosen per semester atau Rata-rata FTE	24 jam	24 jam	24 jam	24 jam	24 jam
14.	Persentase rata-rata tingkat kehadiran dosen tetap dalam mengajar	95%	>95%	97%	>95%	>95%
15.	Persentase dosen yang menggunakan e-learning dalam proses pembelajaran	≥ 85%	≥ 86%	≥ 86%	100%	100%
16.	Rata-rata total bimbingan mahasiswa program pendidikan D4 per dosen pembimbing	4-5 orang	< 10 orang	4-5 orang	< 10 orang	< 10 orang
17.	Rata-rata dana operasional + investasi (per	22.151.162	> 25 juta	19.680.761	> 25 juta	> 25 juta

No.	Komponen	Tahun				
		2017	2018		2019	2020
		Realisasi	Target	Realisasi	Target	Target
	mahasiswa/tahun)					
18.	Rata-rata dana penelitian dosen (per dosen tetap per tahun)	Rp 4.400.000	> Rp 9 juta	Rp 31.466.666	> Rp 9 juta	> Rp 9 juta
19.	Rata-rata dana yang diperoleh dalam rangka pelayanan/ pengabdian kepada masyarakat (per dosen tetap per tahun)	5.666.666	> Rp 5,0 juta	2.133.333	> Rp 5,0 juta	> Rp 5,0 juta
20.	Jumlah jurnal ilmiah terakreditasi Dikti yang sesuai bidang dengan nomor lengkap	8 judul	≥ 2 judul	2 judul	≥ 2 judul	≥ 2 judul
21.	Jumlah jurnal terakreditasi non Dikti yang sesuai bidang dengan nomor lengkap	42 judul	≥ 4 judul	64 judul	≥ 4 judul	≥ 4 judul
22.	Jumlah jurnal ilmiah internasional yang sesuai bidang dengan nomor lengkap	10 judul	≥ 2 judul	13 judul	≥ 2 judul	≥ 2 judul
23.	Jumlah penelitian dosen yang sesuai bidang atas biaya sendiri atau dibiayai dari dalam atau luar negeri (sebagai ketua atau anggota per dosen per tahun)	3 judul	≥ 4 judul	0 judul	≥ 4 judul	≥ 4 judul
24.	Jumlah keterlibatan mahasiswa program studi D4 dalam penelitian dosen	13	14	14	14	14
25.	Jumlah tulisan ilmiah dosen yang dipublikasikan dalam bentuk buku, prosiding seminar, atau jurnal ilmiah nasional/ internasional (sebagai penulis utama atau	60	≥ 10	79	≥ 10	≥ 10

No.	Komponen	Tahun				
		2017	2018		2019	2020
		Realisasi	Target	Realisasi	Target	Target
	anggota)					
26.	Jumlah paten/HaKI yang diregistrasi (per tahun per departemen)	4	≥ 1	3	≥ 2	≥ 3
27.	Jumlah kegiatan pengabdian pada masyarakat yang sesuai bidang yang dilaksanakan oleh dosen (atas biaya sendiri/luar negeri/dalam negeri)	11	≥5	9	≥5	≥5
28.	Jumlah kegiatan pengabdian pada masyarakat yang diselenggarakan dengan melibatkan mahasiswa secara penuh dan diberi tanggung jawab (per tahun per program studi)	2	≥1	2	≥1	≥2
29.	Jumlah kerjasama kegiatan tridarma dengan instansi di dalam negeri	2	7	3	8	8
30.	Jumlah kerjasama kegiatan tridarma (pendidikan, penelitian atau pengabdian pada masyarakat) dengan instansi di luar negeri	0	1	0	1	1