

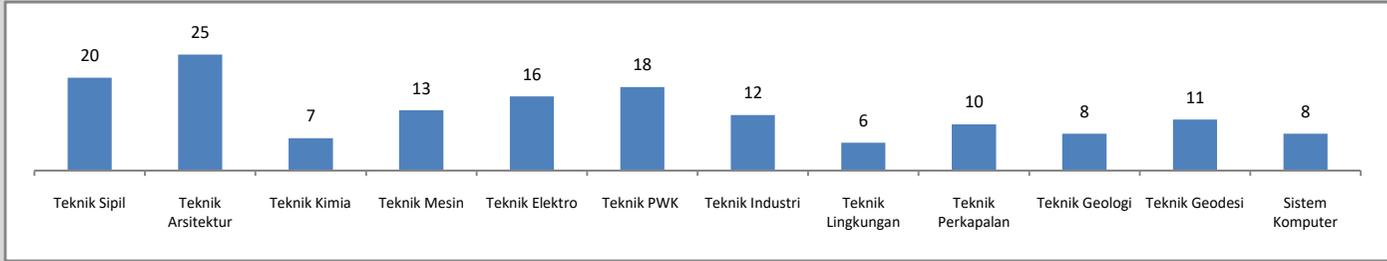
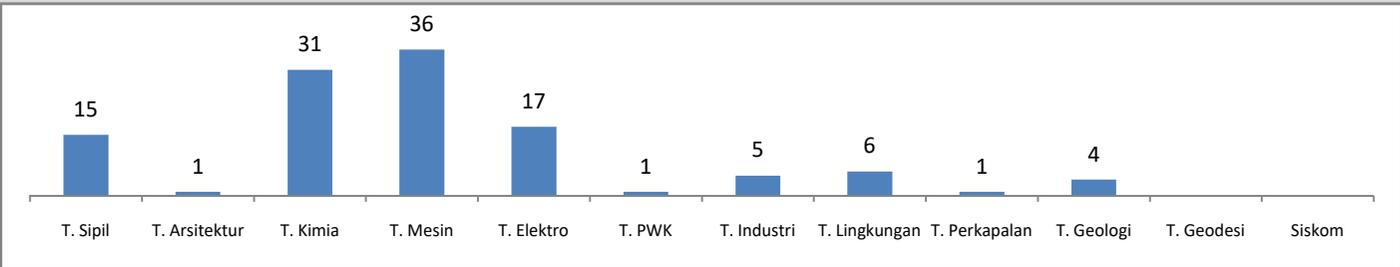
**FORMULIR PENGUKURAN CAPAIAN UNIT KERJA
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS DIPONEGORO TAHUN 2017**

Kode	IKU	Satuan	Target	Capaian	%
1	2	3	4	5	6
T1 S1	Meningkatnya akses pendidikan, penjaminan mutu akademik dan daya saing / kompetensi dosen dan mahasiswa				
P1	Peningkatan Kualitas Pendidikan dan Penjaminan Mutu				
IKU1	Jumlah dosen yang membuat buku ajar/ teks	orang	50	10	20%
	Minat dosen dalam menyusun buku ajar masih rendah, hanya 10 dari 50 orang yang ditargetkan menyusun buku ajar/teks (20%). Jika dibandingkan dengan target universitas tahun 2017 (200 orang), maka capaian FT hanya berkontribusi 5%. Alternative solusi yang dapat dilakukan untuk meningkatkan jumlah dosen membuat buku ajar/teks melalui bantuan cetak buku ajar/teks. Nama dosen: Nany Yuliasuti, Widayat, Istadi, Han Ay Lie, Edi Purwanto, Andri Cahyo K, Hadiyanto, Edi Purwanto, Istadi, Siswo Sumardiono				
IKU2	Jumlah buku ajar/ teks/ monograf	buku	50	10	20%
	Jumlah buku ajar/ teks/ monograf FT tahun 2017 hanya mencapai 10 judul dari 50 judul yang ditargetkan (20%). Jika dibandingkan dengan target universitas tahun 2017 (170 judul), maka capaian FT hanya berkontribusi 5.8%. Alternative solusi yang dapat dilakukan untuk meningkatkan jumlah dosen membuat buku ajar/teks melalui bantuan cetak buku ajar/teks. Judul meliputi: Pendekatan Itegrasi Sosio Spasial, Pengembangan Proses Produksi Biodiesel, Pengembangan Teknologi Reaktor Hibrida Katalitik, Menuju Efisiensi Penggunaan Semen dan Konservasi Lingkungan, Fenomenologi Sebagai Pendekatan dalam Perancangan Arsitektur dan Kota, Peran Teknik Kimia dalam Perancangan dan Pengelolaan Pangan, Biorifenery Mikroalga Solusi Diversifikasi Bioenergi dan Pangan Alternatif Inonesia, Kearifan Lokal Rumah Tinggal sebagai Pengejawantahan Arsitektur Nusantara, Strategi Adaptasi Bermukim di Perumahan Tepi Sungai Kota Pulang Pisau, Monograf				
IKU3	Jumlah prodi terakreditasi A	prodi	12	12	100%
	Jumlah prodi terakreditasi A tahun 2017 di FT berjumlah 12 prodi meliputi S1 Teknik Sipil, S1 Arsitektur, S1 Teknik Kimia, S1 Teknik Mesin, S1 Teknik Elektro, S1 Teknik PWK, S1 Teknik Industri, S1 Teknik Lingkungan, S1 Teknik Perkapalan, S2 Arsitektur, S2 Teknik Kimia, S2 PWK (memenuhi target 100%). Jika dibandingkan dengan target universitas (77 prodi), maka FT berkontribusi 15.6%.				
IKU4	Jumlah prodi terakreditasi internasional	prodi	4	2	50%
	Jumlah prodi di FT yang terakreditasi internasional tahun 2017 adalah Teknik Kimia dan Teknik Mesin (50% dari 4 prodi yang ditargetkan). Jika dibandingkan dengan target universitas (7 prodi), maka FT berkontribusi 28.6%.				
IKU5	Jumlah Profesor	orang	15	22	147%
	Jumlah Profesor di FT Thn 2017 adalah 22 orang (melebihi target 147%), dengan nama-nama sebagai berikut: Prof.Dr. Ir. Bambang Setioko, M.Eng., Prof.Dr.Ing. Ir. Gagoek Hardiman, Prof. Ir. Totok Rusmanto, M.Eng., Prof. Ir. Edy Darmawan, M.Eng., Prof.Dr.rer.Nat. Heru Susanto, S.T., M.M., M.T., Prof.Moh. Djaeni, S.T., M.Eng., Ph.D., Prof.Dr. Ir. Budiyo, M.Si., Prof. Ir. Abdullah, M.S., Ph.D., Prof. Dr. Ir. Bakti Jos, DEA, Prof. Dr. Ir. Purwanto, DEA, Prof. Dr. Ir. Bambang Pramudono, M.S., Prof. Dr.rer.nat Ir. AP Bayuseno, M.Sc., Prof.Dr.rer.Nat.Imam Buchori,S.T, Prof. Dr. Ir. Suripin, M.Eng., Prof. Dr. Ir. Sri Prabandiyani Retno W, M.Sc., Dr. Ir. Edi Purwanto, M.T., Andri Cahyo Kumoro, S.T., M.T., Ph.D., Hadiyanto, S.T., M.Sc., Ph.D., Dr. Istadi, S.T., M.T., Dr. Widayat, S.T., M.T., Dr.Ir. Nany Yuliasuti, MSP, Prof.Dr.Ir. Han Ay Lie, M.Eng. Jika dibandingkan dengan target universitas (110 profesor), maka FT berkontribusi 20%.				

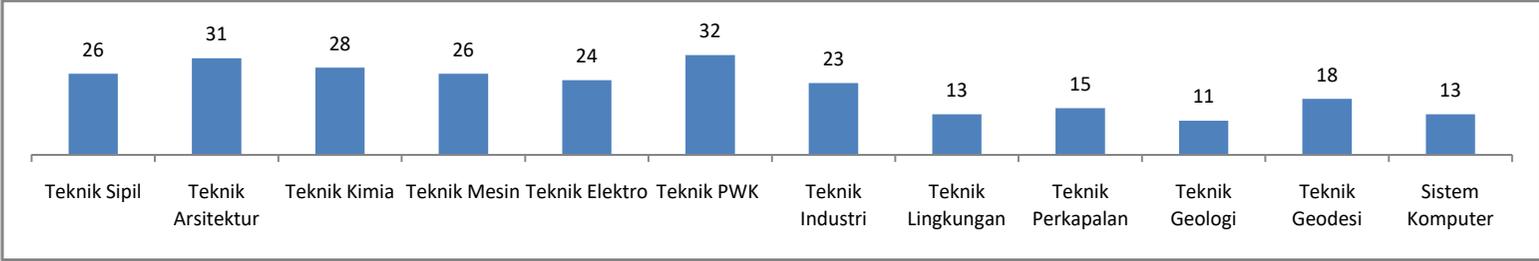
Kode	IKU	Satuan	Target	Capaian	%
1	2	3	4	5	6
IKU6	Jumlah Lektor Kepala (bergelardoktor)	orang	60	49	82%
	Jumlah Lektor Kepala (bergelar doktor) di FT Tahun 2017 mencapai 49 dosen dari 60 dosen yang ditargetkan (tercapai 82%). Jika dibandingkan dengan target universitas (300 dosen) maka FT berkontribusi 16.3%.				
IKU7	Jumlah dosen berkualifikasi S3/Sp2	orang	145	136	94%
	Jumlah dosen berkualifikasi S3/Sp2 di FT tahun 2017 mencapai 136 dosen dari 145 dosen yang ditargetkan (tercapai 94%). Jika dibandingkan dengan target universitas (600 dosen), maka FT berkontribusi 22.6%				
IKU8	Rasio jumlah dosen terhadap jumlah mahasiswa	rasio	01.29	01.29	100%
	Jumlah dosen: jumlah mahasiswa FT tahun 2017 adalah 326 dosen : 9505 mahasiswa atau 1 : 29. Jika dibandingkan dengan target universitas 1:28, maka FT perlu menambah 13 dosen agar menjadi 339 dosen.				
P2	Program Peningkatan Mutu, Prestasi, dan Daya Saing Mahasiswa				
IKU9	Jumlah mahasiswa internasional	orang/tahun	5	1	20%
	Jumlah mahasiswa internasional FT Tahun 2017 adalah 1 orang, yakni an. Deler Imomov Shaban Gahramanov, angkatan tahun 2011 di Departemen Siskom (tercapai 20% dari target 5 orang).				
IKU10	Jumlah prestasi mahasiswa juara pertama tingkat nasional	prestasi	15	24	160%
	Jumlah prestasi mahasiswa FT sebagai juara pertama tingkat nasional tahun 2017 adalah 24 prestasi (melebihi target 160% dari 15 prestasi). Berikut prestasi juara pertama nasional yang diraih Plano Call For Paper With Theme "Make The Biggest Idea For Our City" 2017, Lomba Inovasi Pengembangan Desa, Youth Leadership Camp for Climate Change 2017, UNESCO Indonesia, Indonesia Netherlands Water Challenge, Lomba Community 2017 UIN Sunan Kalijaga, Bridge Construction Competition CivFest 2017, Innovation of High Strength Green Concrete Competition Civil Engineering Day 2017, SIENTESA FTP Universitas Brawijaya, Kontes Robot Indonesia (KRI) Regional 3, Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional (PIMNAS) ke 30 di UMI Makassar, Pekan Ilmiah Mahasiswa Nasional (PIMNAS) ke 30 di UMI Makassar, Joint Convention Malang (JCM 2017), Seminar Nasional Sains dan Teknologi ke-8 Tahun 2017, Seminar MINIATUR (Minggu Seni dan Arsitektur) Time Travel; Tomorrow's Mosque, kongres & Pertemuan Ilmiah Tahunan Perhimpunan Ahli Airtanah Indonesia, Kompetisi Konstruksi Ramping 2.0 ITB 2017, Civil Engineering Innovation Contest Bridge Design Competition (CEIC) 2017 Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional (LKTIN) Festival of Agroindustry 2017, Lomba Karya Tulis Ilmiah Nasional KOIN (Kime On Idea Competition), Kompetisi Poster Trapspot 2017 (Through a Petroleum System National Seminar, Poster Competition and Field Trip), Lomba Karya Tulis Ilmiah Tingkat Nasional (LKTIN) Diponegoro Science Competition (DSC), Lomba Karya Tulis Ilmiah Tingkat Nasional (LKTIN) Kompetisi Karya Tulis Ilmiah mahasiswa Nasional (KRISNA), Lomba Karya Tulis Ilmiah Tingkat Nasional (LKTIN) Waste Treatment Competition (WTC), 4th Karangturi Choir Games. Jika dibandingkan dengan target universitas (30 prestasi), maka FT berkontribusi 80%.				
IKU11	Jumlah prestasi mahasiswa juara pertama tingkat internasional	prestasi	5	15	300%
	Jumlah prestasi mahasiswa FT sebagai juara pertama tingkat internasional tahun 2017 adalah 15 prestasi (melebihi 300% dari target 5 prestasi). Berikut prestasi juara pertama tingkat internasional EDMAT-38 (Engineering, Development, Motivation, and Awareness Training 38), EDMAT-38 (Engineering, Development, Motivation, and Awareness Training 38), Professional Engineering Leadership Teamwork Awareness Camp (PELTAC) 2017, Paper Competition Boreyes International Energy Fair 2017, ASEAN Startup Accelerator 2nd Class, APCChE Chem-E-Car Competition, PETROWEEK, Paper Competition IESC UI 2017, Industrial Design Seminar and Competition, Youth Startup Forum 2017, Youth Startup Forum 2017. Jika dibandingkan dengan target universitas (20 prestasi), maka FT berkontribusi 75%.				

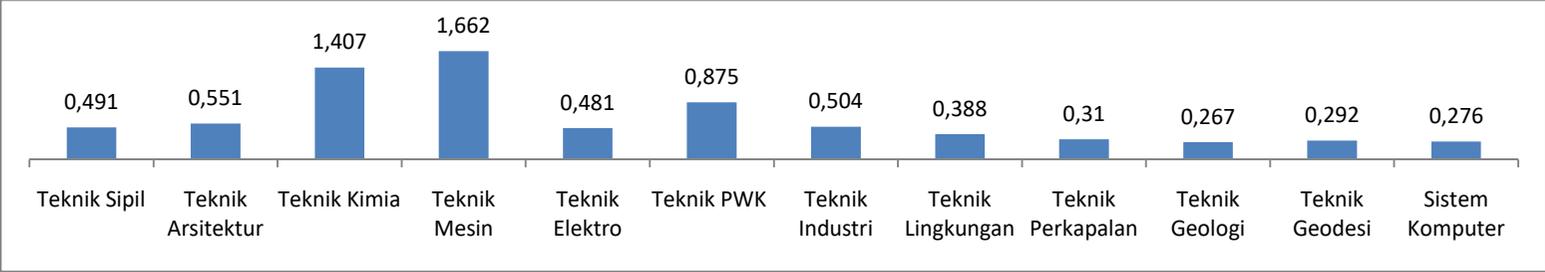
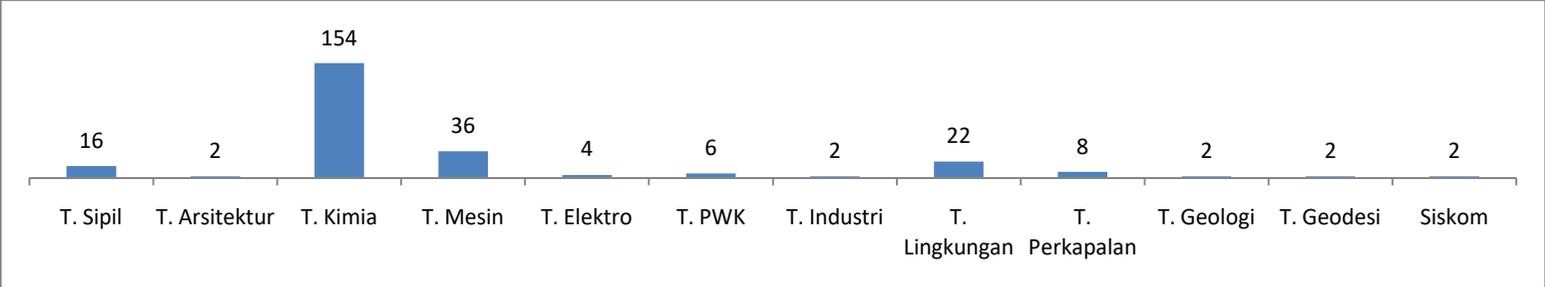
Kode	IKU	Satuan	Target	Capaian	%																																																																																																				
1	2	3	4	5	6																																																																																																				
IKU12	Persentase mahasiswa terlibat dalam organisasi kemahasiswaan	persentase	35%	35%	100%																																																																																																				
	<p>Persentase mahasiswa terlibat dalam organisasi kemahasiswaan FT tahun 2017 adalah 35% (sesuai target).</p> <table border="1"> <caption>Data for Bar Chart: Persentase mahasiswa terlibat dalam organisasi kemahasiswaan FT tahun 2017</caption> <thead> <tr> <th>Departemen</th> <th>Persentase</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Sesant</td><td>72</td></tr> <tr><td>BSM</td><td>198</td></tr> <tr><td>FST</td><td>95</td></tr> <tr><td>PMAT</td><td>50</td></tr> <tr><td>IZATI</td><td>171</td></tr> <tr><td>PMK</td><td>82</td></tr> <tr><td>UM Momentum</td><td>105</td></tr> <tr><td>PMK</td><td>78</td></tr> <tr><td>HMTS</td><td>158</td></tr> <tr><td>BIRO EKAS</td><td>43</td></tr> <tr><td>BIRO PIPIS</td><td>37</td></tr> <tr><td>BIRO MAPATEKI</td><td>22</td></tr> <tr><td>BIRO ALUKHAWAH</td><td>44</td></tr> <tr><td>HMTA AMOCO-HASDA</td><td>80</td></tr> <tr><td>BIRO RECHIDIRALA</td><td>5</td></tr> <tr><td>BIRO FWA</td><td>44</td></tr> <tr><td>HMTX</td><td>233</td></tr> <tr><td>BIRO AL PIHAI</td><td>92</td></tr> <tr><td>BIRO VINTA</td><td>52</td></tr> <tr><td>BIRO OYGER-18</td><td>30</td></tr> <tr><td>HMTM</td><td>104</td></tr> <tr><td>KEJURGA STUDI ISLAM MEKAN (KSM)</td><td>55</td></tr> <tr><td>BIRO KAJIAN TEKNOLOGI INFORMASI (BKTI)</td><td>6</td></tr> <tr><td>BIRO ELECTRONIC COMMUNICATIONS SOCIETY</td><td>32</td></tr> <tr><td>BIRO PHILARZA HMTI</td><td>17</td></tr> <tr><td>BIRO ALMUHANDIS HMTI</td><td>17</td></tr> <tr><td>BIRO ALMUHANDIS HMTI</td><td>56</td></tr> <tr><td>BIRO ELCO</td><td>21</td></tr> <tr><td>HMTY</td><td>16</td></tr> <tr><td>BIRO ALHADIDAH</td><td>106</td></tr> <tr><td>BIRO PLANOLOGIEK</td><td>43</td></tr> <tr><td>HMTI</td><td>44</td></tr> <tr><td>BIRO INDUSTRIAL ISLAMIC COMMUNITY</td><td>90</td></tr> <tr><td>BIRO SODAT ALAM</td><td>69</td></tr> <tr><td>HMTAPAL</td><td>27</td></tr> <tr><td>BIRO KATAM</td><td>103</td></tr> <tr><td>BIRO KELOMPOK STUDI ISLAM NAMI AS-SANAH</td><td>65</td></tr> <tr><td>HMTI</td><td>125</td></tr> <tr><td>BIRO KATAM</td><td>25</td></tr> <tr><td>BIRO KELOMPOK STUDI LINGLINGAN</td><td>54</td></tr> <tr><td>BIRO HAYATIN NUFUS</td><td>34</td></tr> <tr><td>HMTGEBLOGI</td><td>104</td></tr> <tr><td>BIRO/KOMUNITAS HMTI</td><td>15</td></tr> <tr><td>BIRO/KOMUNITAS AARG</td><td>30</td></tr> <tr><td>HMTGEBLOGI</td><td>97</td></tr> <tr><td>MAPALA SHIRRA</td><td>21</td></tr> <tr><td>ROHS-ATLAS</td><td>70</td></tr> <tr><td>HMTSKOM</td><td>42</td></tr> <tr><td>BIRO AL-KUHBANK</td><td>54</td></tr> </tbody> </table>					Departemen	Persentase	Sesant	72	BSM	198	FST	95	PMAT	50	IZATI	171	PMK	82	UM Momentum	105	PMK	78	HMTS	158	BIRO EKAS	43	BIRO PIPIS	37	BIRO MAPATEKI	22	BIRO ALUKHAWAH	44	HMTA AMOCO-HASDA	80	BIRO RECHIDIRALA	5	BIRO FWA	44	HMTX	233	BIRO AL PIHAI	92	BIRO VINTA	52	BIRO OYGER-18	30	HMTM	104	KEJURGA STUDI ISLAM MEKAN (KSM)	55	BIRO KAJIAN TEKNOLOGI INFORMASI (BKTI)	6	BIRO ELECTRONIC COMMUNICATIONS SOCIETY	32	BIRO PHILARZA HMTI	17	BIRO ALMUHANDIS HMTI	17	BIRO ALMUHANDIS HMTI	56	BIRO ELCO	21	HMTY	16	BIRO ALHADIDAH	106	BIRO PLANOLOGIEK	43	HMTI	44	BIRO INDUSTRIAL ISLAMIC COMMUNITY	90	BIRO SODAT ALAM	69	HMTAPAL	27	BIRO KATAM	103	BIRO KELOMPOK STUDI ISLAM NAMI AS-SANAH	65	HMTI	125	BIRO KATAM	25	BIRO KELOMPOK STUDI LINGLINGAN	54	BIRO HAYATIN NUFUS	34	HMTGEBLOGI	104	BIRO/KOMUNITAS HMTI	15	BIRO/KOMUNITAS AARG	30	HMTGEBLOGI	97	MAPALA SHIRRA	21	ROHS-ATLAS	70	HMTSKOM	42	BIRO AL-KUHBANK	54
Departemen	Persentase																																																																																																								
Sesant	72																																																																																																								
BSM	198																																																																																																								
FST	95																																																																																																								
PMAT	50																																																																																																								
IZATI	171																																																																																																								
PMK	82																																																																																																								
UM Momentum	105																																																																																																								
PMK	78																																																																																																								
HMTS	158																																																																																																								
BIRO EKAS	43																																																																																																								
BIRO PIPIS	37																																																																																																								
BIRO MAPATEKI	22																																																																																																								
BIRO ALUKHAWAH	44																																																																																																								
HMTA AMOCO-HASDA	80																																																																																																								
BIRO RECHIDIRALA	5																																																																																																								
BIRO FWA	44																																																																																																								
HMTX	233																																																																																																								
BIRO AL PIHAI	92																																																																																																								
BIRO VINTA	52																																																																																																								
BIRO OYGER-18	30																																																																																																								
HMTM	104																																																																																																								
KEJURGA STUDI ISLAM MEKAN (KSM)	55																																																																																																								
BIRO KAJIAN TEKNOLOGI INFORMASI (BKTI)	6																																																																																																								
BIRO ELECTRONIC COMMUNICATIONS SOCIETY	32																																																																																																								
BIRO PHILARZA HMTI	17																																																																																																								
BIRO ALMUHANDIS HMTI	17																																																																																																								
BIRO ALMUHANDIS HMTI	56																																																																																																								
BIRO ELCO	21																																																																																																								
HMTY	16																																																																																																								
BIRO ALHADIDAH	106																																																																																																								
BIRO PLANOLOGIEK	43																																																																																																								
HMTI	44																																																																																																								
BIRO INDUSTRIAL ISLAMIC COMMUNITY	90																																																																																																								
BIRO SODAT ALAM	69																																																																																																								
HMTAPAL	27																																																																																																								
BIRO KATAM	103																																																																																																								
BIRO KELOMPOK STUDI ISLAM NAMI AS-SANAH	65																																																																																																								
HMTI	125																																																																																																								
BIRO KATAM	25																																																																																																								
BIRO KELOMPOK STUDI LINGLINGAN	54																																																																																																								
BIRO HAYATIN NUFUS	34																																																																																																								
HMTGEBLOGI	104																																																																																																								
BIRO/KOMUNITAS HMTI	15																																																																																																								
BIRO/KOMUNITAS AARG	30																																																																																																								
HMTGEBLOGI	97																																																																																																								
MAPALA SHIRRA	21																																																																																																								
ROHS-ATLAS	70																																																																																																								
HMTSKOM	42																																																																																																								
BIRO AL-KUHBANK	54																																																																																																								
IKU13	Jumlah kegiatan kewirausahaan mahasiswa yang dibiayai dengan pendanaan nasional / internal Undip/pihak lain	kegiatan	12	7	58%																																																																																																				
	<p>Jumlah kegiatan kewirausahaan mahasiswa FT yang dibiayai dengan pendanaan nasional / internal Undip/pihak lain tahun 2017 adalah 7 kegiatan (tercapai 58% dari 12 kegiatan). Dengan nama usaha sebagai berikut Ay FOOD, WARNA PRINTING, CLARIAS FARM, Balonkado "Your Ultimate Happiness Partner", DIPO SOFTWARE CENTER, OPIN's (Orak-Arik Pindang Praktis), dan SUFIRZ (Susu keFIR bergiZi) "SUSU FERMENTASI DENGAN BAKTERI KEFIR YANG KAYA AKAN PROBIOTIK". Jika dibandingkan dengan target universitas (10 kegiatan), maka FT berkontribusi 70%.</p>																																																																																																								
IKU14	Jumlah Proposal Program KreatifitasMahasiswa (PKM) yang didanai	proposal/tahun	50	37	74%																																																																																																				
	<p>Jumlah Proposal Program KreatifitasMahasiswa (PKM) FT yang didanai tahun 2017 adalah 37 proposal (tercapai 74% dari target 50 proposal). Dengan kategori PKM - PE 15, PKM - M 1, PKM - K 5, PKM - KC 10, PK - T 2. Jika dibandingkan dengan target universitas (220 proposal), maka FT berkontribusi 16.8%.</p>																																																																																																								
IKU15	Jumlah mahasiswa yang terlibat dalam kegiatan PKM	orang	300	174	58%																																																																																																				
	<p>Jumlah mahasiswa FT yang terlibat dalam kegiatan PKM tahun 2017 adalah 174 orang (tercapai 58% dari target 300 orang). Jika dibandingkan dengan target universitas (2750 orang), maka FT berkontribusi 6.3%.</p>																																																																																																								
IKU16	Jumlah mahasiswa yang magang di perusahaan/ industri/instansi	orang/tahun	150	117	78%																																																																																																				

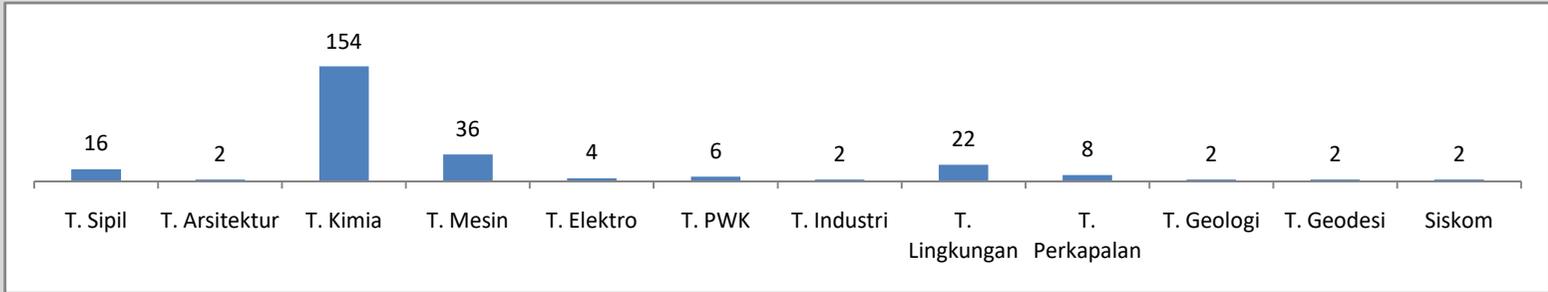
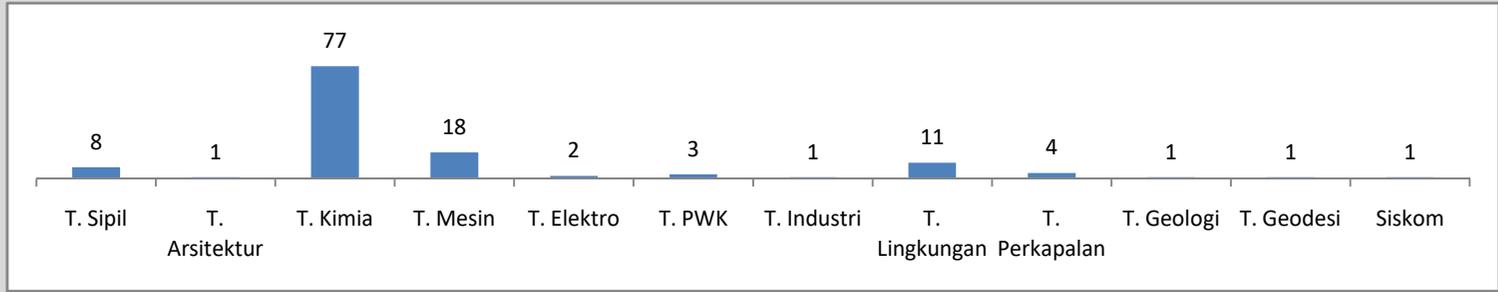
Kode	IKU	Satuan	Target	Capaian	%																																																										
1	2	3	4	5	6																																																										
	Jumlah mahasiswa FT yang magang di perusahaan/ industri/instansi tahun 2017 adalah 117 orang (tercapai 78% dari target 150 orang). Dengan rincian dari Teknik Kimia 23 orang, Teknik Mesin 12 orang, Teknik Elektro 4 orang, Teknik Perkapalan 78 orang. Jika dibandingkan dengan target universitas (770 orang), maka FT berkontribusi 15.2%.																																																														
IKU17	Jumlah seluruh mahasiswa penerima beasiswa/ bantuan biaya pendidikan	orang/tahun	1300	1468	113%																																																										
	Jumlah seluruh mahasiswa FT penerima beasiswa/ bantuan biaya pendidikan tahun 2017 adalah 1468 orang. Jika dibandingkan dengan target universitas (7400 orang), maka FT berkontribusi 19.8%.																																																														
	<table border="1"> <caption>Data for Bar Chart: Jumlah seluruh mahasiswa FT penerima beasiswa/ bantuan biaya pendidikan tahun 2017</caption> <thead> <tr> <th>Program/Bantuan</th> <th>Jumlah Mahasiswa</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>BEASISWA/ BANTUAN BIAYA...</td><td>340</td></tr> <tr><td>BEASISWA/ BANTUAN BIAYA...</td><td>55</td></tr> <tr><td>BEASISWA BIDIKMISI ANGKATAN...</td><td>206</td></tr> <tr><td>BEASISWA BIDIKMISI ANGKATAN...</td><td>254</td></tr> <tr><td>BEASISWA BIDIKMISI ANGKATAN...</td><td>223</td></tr> <tr><td>BEASISWA AFIRMASI ANGKATAN...</td><td>228</td></tr> <tr><td>BEASISWA AFIRMASI PAPUA TH 2013</td><td>6</td></tr> <tr><td>BEASISWA AFIRMASI PAPUA TH 2014</td><td>3</td></tr> <tr><td>BEASISWA AFIRMASI PAPUA TH 2015</td><td>2</td></tr> <tr><td>BEASISWA AFIRMASI PAPUA TH 2016</td><td>4</td></tr> <tr><td>BEASISWA AFIRMASI PAPUA TH 2017</td><td>4</td></tr> <tr><td>YAYASAN TOYOTA & ASTRA...</td><td>4</td></tr> <tr><td>FT DIPURUM</td><td>12</td></tr> <tr><td>BEASISWA BAKTI BCA</td><td>13</td></tr> <tr><td>YAYASAN SOBAT BUMI PERTAMINA</td><td>2</td></tr> <tr><td>PT. INDOCEMENT TUBEGAL...</td><td>4</td></tr> <tr><td>YAYASAN FT DATA ADOPTA...</td><td>10</td></tr> <tr><td>YAI MARGA TRAMBANGUNAN UJWA</td><td>15</td></tr> <tr><td>KARITA SALAMBA EMPAT</td><td>30</td></tr> <tr><td>BEASISWA SANGJURE ELECTRONIC...</td><td>9</td></tr> <tr><td>PRAJURIT KABER TMI</td><td>1</td></tr> <tr><td>BANTUAN UANG SIKRIPSI</td><td>2</td></tr> <tr><td>YAYASAN BAITUL MAAL BRI</td><td>9</td></tr> <tr><td>GAHVA PINTAR (PT. P3 Preseer)</td><td>13</td></tr> <tr><td>BAW MATA PADA</td><td>13</td></tr> <tr><td>BEASISWA TANOTO FOUNDATION</td><td>4</td></tr> <tr><td>BEASISWA IKA ALUMNI</td><td>2</td></tr> <tr><td>YAYASAN ASPRI GUS55 INDONESIA</td><td>2</td></tr> </tbody> </table>					Program/Bantuan	Jumlah Mahasiswa	BEASISWA/ BANTUAN BIAYA...	340	BEASISWA/ BANTUAN BIAYA...	55	BEASISWA BIDIKMISI ANGKATAN...	206	BEASISWA BIDIKMISI ANGKATAN...	254	BEASISWA BIDIKMISI ANGKATAN...	223	BEASISWA AFIRMASI ANGKATAN...	228	BEASISWA AFIRMASI PAPUA TH 2013	6	BEASISWA AFIRMASI PAPUA TH 2014	3	BEASISWA AFIRMASI PAPUA TH 2015	2	BEASISWA AFIRMASI PAPUA TH 2016	4	BEASISWA AFIRMASI PAPUA TH 2017	4	YAYASAN TOYOTA & ASTRA...	4	FT DIPURUM	12	BEASISWA BAKTI BCA	13	YAYASAN SOBAT BUMI PERTAMINA	2	PT. INDOCEMENT TUBEGAL...	4	YAYASAN FT DATA ADOPTA...	10	YAI MARGA TRAMBANGUNAN UJWA	15	KARITA SALAMBA EMPAT	30	BEASISWA SANGJURE ELECTRONIC...	9	PRAJURIT KABER TMI	1	BANTUAN UANG SIKRIPSI	2	YAYASAN BAITUL MAAL BRI	9	GAHVA PINTAR (PT. P3 Preseer)	13	BAW MATA PADA	13	BEASISWA TANOTO FOUNDATION	4	BEASISWA IKA ALUMNI	2	YAYASAN ASPRI GUS55 INDONESIA	2
Program/Bantuan	Jumlah Mahasiswa																																																														
BEASISWA/ BANTUAN BIAYA...	340																																																														
BEASISWA/ BANTUAN BIAYA...	55																																																														
BEASISWA BIDIKMISI ANGKATAN...	206																																																														
BEASISWA BIDIKMISI ANGKATAN...	254																																																														
BEASISWA BIDIKMISI ANGKATAN...	223																																																														
BEASISWA AFIRMASI ANGKATAN...	228																																																														
BEASISWA AFIRMASI PAPUA TH 2013	6																																																														
BEASISWA AFIRMASI PAPUA TH 2014	3																																																														
BEASISWA AFIRMASI PAPUA TH 2015	2																																																														
BEASISWA AFIRMASI PAPUA TH 2016	4																																																														
BEASISWA AFIRMASI PAPUA TH 2017	4																																																														
YAYASAN TOYOTA & ASTRA...	4																																																														
FT DIPURUM	12																																																														
BEASISWA BAKTI BCA	13																																																														
YAYASAN SOBAT BUMI PERTAMINA	2																																																														
PT. INDOCEMENT TUBEGAL...	4																																																														
YAYASAN FT DATA ADOPTA...	10																																																														
YAI MARGA TRAMBANGUNAN UJWA	15																																																														
KARITA SALAMBA EMPAT	30																																																														
BEASISWA SANGJURE ELECTRONIC...	9																																																														
PRAJURIT KABER TMI	1																																																														
BANTUAN UANG SIKRIPSI	2																																																														
YAYASAN BAITUL MAAL BRI	9																																																														
GAHVA PINTAR (PT. P3 Preseer)	13																																																														
BAW MATA PADA	13																																																														
BEASISWA TANOTO FOUNDATION	4																																																														
BEASISWA IKA ALUMNI	2																																																														
YAYASAN ASPRI GUS55 INDONESIA	2																																																														
IKU18	Jumlah mahasiswa miskin penerima beasiswa/bantuan biaya pendidikan	orang/tahun	1200	988	82%																																																										
	Jumlah mahasiswa miskin FT penerima beasiswa/bantuan biaya pendidikan tahun 2017 adalah 988 (tercapai 82% dari target 1200 orang). Data tersebut berdasarkan data Bidikmisi, Afirmasi Papua, Bakti BCA, Sobat Bumi, AA Rahmat, KSE, Baitulmaal BRI. Jika dibandingkan dengan target universitas (5950 orang), maka FT berkontribusi 16.6%.																																																														
IKU19	Terbentuknya inkubator bisnis sinergi Academician-Business-Community-Government (ABCG)	unit	0	0																																																											
IKU20	Persentase mahasiswa yang memiliki TOEFL >500	persentase	50%	35%	70%																																																										
T1 S2	Meningkatnyakualitaspembelajarandankerjasamaakademik.																																																														
P3	Program PengembanganPembelajaran																																																														
IKU21	Jumlah Prodi yang menawarkan program internasional	prodi	1	1	100%																																																										
	Jumlah prodi di FT yang menawarkan program internasional tahun 2017 adalah Departemen Teknik Kimia. Jika dibandingkan dengan target universitas (5 prodi), maka FT berkontribusi 20%.																																																														

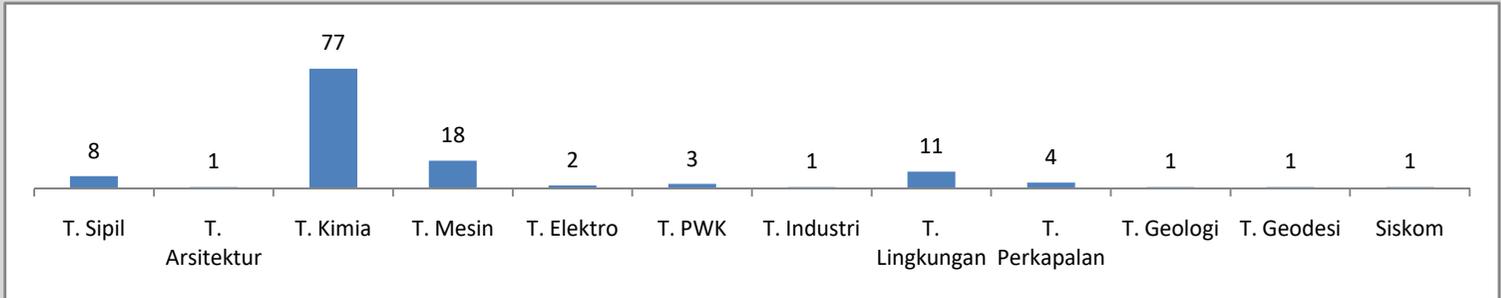
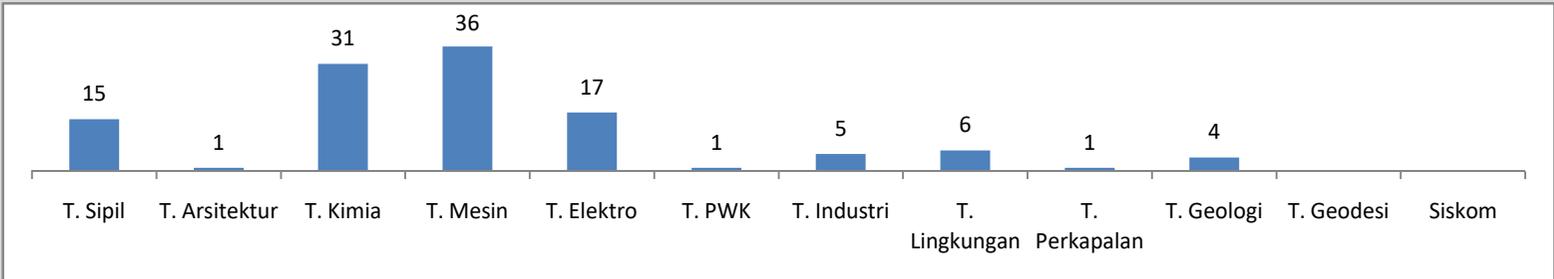
Kode	IKU	Satuan	Target	Capaian	%																										
1	2	3	4	5	6																										
IKU22	Jumlah prodi S1, S2, S3, Profesi, Spesialis, dan Vokasi	program	24	24	100%																										
	Jumlah prodi di FT Tahun 2017 adalah 24 prodi, meliputi 4 prodi S2, 7 prodi S2, 12 prodi S1 dan 1 prodi profesi insinyur (memenuhi target 100%). Jika dibandingkan dengan target universitas (126 prodi), maka FT berkontribusi 19%.																														
P4	Program Perluasan dan Penguatan Kerjasama Akademik																														
IKU23	Jumlah dosen yang terlibat sebagai pemakalah dalam kegiatan seminar nasional	orang/tahun	150	150	100%																										
	Jumlah dosen FT yang terlibat sebagai pemakalah dalam kegiatan seminar nasional tahun 2017 adalah 150 orang. Hal ini sesuai dengan luaran penelitian dasar FT tahun 2017, sehingga target terpenuhi 100%. Jika dibandingkan dengan target universitas (240 orang), maka FT berkontribusi 62.5%.																														
	 <table border="1"> <caption>Data for IKU23 Bar Chart</caption> <thead> <tr> <th>Teknik</th> <th>Jumlah Dosen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Teknik Sipil</td><td>20</td></tr> <tr><td>Teknik Arsitektur</td><td>25</td></tr> <tr><td>Teknik Kimia</td><td>7</td></tr> <tr><td>Teknik Mesin</td><td>13</td></tr> <tr><td>Teknik Elektro</td><td>16</td></tr> <tr><td>Teknik PWK</td><td>18</td></tr> <tr><td>Teknik Industri</td><td>12</td></tr> <tr><td>Teknik Lingkungan</td><td>6</td></tr> <tr><td>Teknik Perkapalan</td><td>10</td></tr> <tr><td>Teknik Geologi</td><td>8</td></tr> <tr><td>Teknik Geodesi</td><td>11</td></tr> <tr><td>Sistem Komputer</td><td>8</td></tr> </tbody> </table>					Teknik	Jumlah Dosen	Teknik Sipil	20	Teknik Arsitektur	25	Teknik Kimia	7	Teknik Mesin	13	Teknik Elektro	16	Teknik PWK	18	Teknik Industri	12	Teknik Lingkungan	6	Teknik Perkapalan	10	Teknik Geologi	8	Teknik Geodesi	11	Sistem Komputer	8
Teknik	Jumlah Dosen																														
Teknik Sipil	20																														
Teknik Arsitektur	25																														
Teknik Kimia	7																														
Teknik Mesin	13																														
Teknik Elektro	16																														
Teknik PWK	18																														
Teknik Industri	12																														
Teknik Lingkungan	6																														
Teknik Perkapalan	10																														
Teknik Geologi	8																														
Teknik Geodesi	11																														
Sistem Komputer	8																														
IKU24	Jumlah dosen yang terlibat sebagai pemakalah dalam kegiatan seminar internasional	orang/tahun	130	117	90%																										
	Jumlah dosen FT yang terlibat sebagai pemakalah dalam kegiatan seminar internasional tahun 2017 adalah 117 orang dari 130 orang yang ditargetkan (tercapai 90%). Jika dibandingkan dengan target universitas (170 orang), maka FT berkontribusi 68.8%. Sumber: www.scopus.com																														
	 <table border="1"> <caption>Data for IKU24 Bar Chart</caption> <thead> <tr> <th>T. (Faculty)</th> <th>Jumlah Dosen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>T. Sipil</td><td>15</td></tr> <tr><td>T. Arsitektur</td><td>1</td></tr> <tr><td>T. Kimia</td><td>31</td></tr> <tr><td>T. Mesin</td><td>36</td></tr> <tr><td>T. Elektro</td><td>17</td></tr> <tr><td>T. PWK</td><td>1</td></tr> <tr><td>T. Industri</td><td>5</td></tr> <tr><td>T. Lingkungan</td><td>6</td></tr> <tr><td>T. Perkapalan</td><td>1</td></tr> <tr><td>T. Geologi</td><td>4</td></tr> <tr><td>T. Geodesi</td><td>0</td></tr> <tr><td>Siskom</td><td>0</td></tr> </tbody> </table>					T. (Faculty)	Jumlah Dosen	T. Sipil	15	T. Arsitektur	1	T. Kimia	31	T. Mesin	36	T. Elektro	17	T. PWK	1	T. Industri	5	T. Lingkungan	6	T. Perkapalan	1	T. Geologi	4	T. Geodesi	0	Siskom	0
T. (Faculty)	Jumlah Dosen																														
T. Sipil	15																														
T. Arsitektur	1																														
T. Kimia	31																														
T. Mesin	36																														
T. Elektro	17																														
T. PWK	1																														
T. Industri	5																														
T. Lingkungan	6																														
T. Perkapalan	1																														
T. Geologi	4																														
T. Geodesi	0																														
Siskom	0																														
IKU25	Jumlah kerjasama pendidikan dengan PT lain	kerjasama	15	24	160%																										

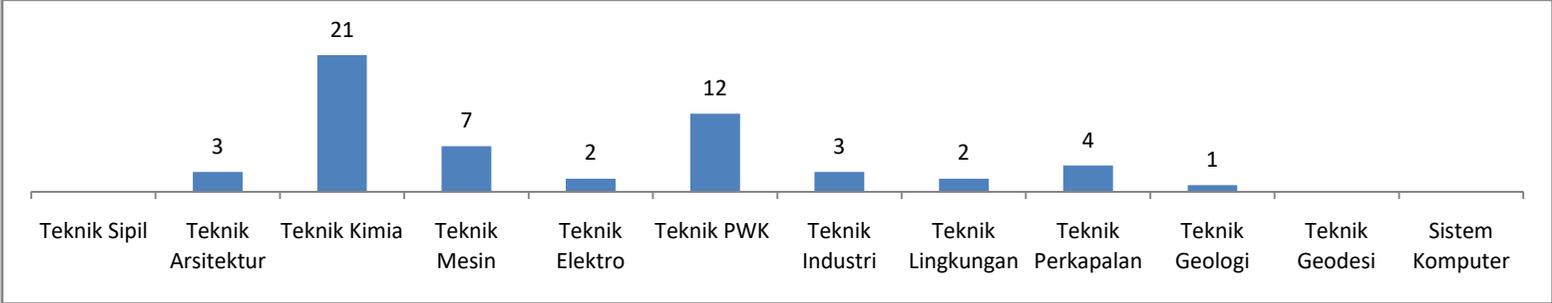
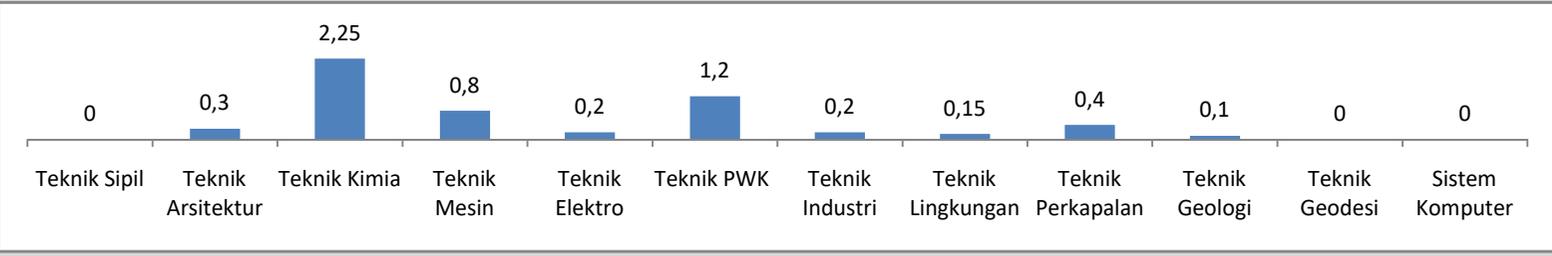
Kode	IKU	Satuan	Target	Capaian	%																										
1	2	3	4	5	6																										
	Jumlah kerjasama pendidikan FT dengan PT lain tahun 2017 terdiri dari 24 PT (melebihi target 160%) yakni Universitas Muhammadiyah Surakarta, Politeknik Harapan Bersama Tegal, Universitas Islam Nahdlatul Ulama Jepara, SEKOLAT TINGGI TEKNOLOGI RONGGOLAWA (STTR) CEPU, UNIVERSITAS MULAWARMAN SAMARINDA, UNIVERSITAS TIDAR, UNIVERSITAS TRISAKTI, Gyeongsang National university Korea, Aachen University Jerman, Utrecht University Netherlands, Pukyong National University Korea, Nottingham University, NTUST Taiwan, UNIVERSITY OF TWENTE, PKNU KOREA, UNIVERSITE DE NANTES PERANCIS, Ritsumeikan University Japan, Universiti Malasia Sabah, mechanical engineering Czech Republic, AIT Thailand, SEOUL NATIONAL UNIVERSITY KOREA, TECHNISCHE UNIVERSITAT MUNCHEN GERMANY. Jika dibandingkan dengan target universitas (134 PT), maka FT berkontribusi 18%.																														
T2 S1	Meningkatnyasumberdaya, produktifitasdanmutupenelitiandanpublikasiilmiah.																														
P5	Program PeningkatanJumlahdanMutuRiset																														
IKU26	Jumlah sitasi	publikasi/tahun	600	545	91%																										
	Jumlah sitasi FT tahun 2017 adalah 545 publikasi (tercapai 91% dari target 600 publikasi). Jika dibandingkan dengan target universitas (1500 publikasi), maka FT berkontribusi 36.3%.																														
IKU27	Jumlah dosen/peneliti tamu dari DN/ LN	orang/tahun	8	7	88%																										
	Dosen/peneliti tamu dari DN/ LN di FT Tahun 2017 sejumlah 7 orang (tercapai 88% dari 8 orang yang ditargetkan). Diantaranya adalah Ridwan Kamil, Prof. Dr. Johan Sanders, dan Nuraini Rahma Hanifa, Ph.D. Dibandingkan dengan target universitas (95 orang), maka FT berkontribusi 7.3%.																														
IKU28	Jumlah dosen yang terlibat dalam penelitian yang dibiayai dengan dana internal Undip	orang/tahun	332	326	98%																										
	Semua dosen FT terlibat dalam penelitian yang dibiayai dengan dana internal Undip tahun 2017. Karena beberapa dosen pensiun, maka jumlah dosen FT menjadi 326 (tercapai 98%). Jika dibandingkan dengan target universitas(1000 orang), maka kontribusi FT 32.6%.																														
IKU29	Jumlah dosen yang terlibat dalam penelitian dengan pendanaan nasional	orang/tahun	135	110	81%																										
	Terdapat 110 dosen FT yang mendapatkan hibah penelitian pendanaan nasional dari DIKTI (tercapai 81% dari target 135 orang dosen). Jika dibandingkan dengan target universitas (400), maka FT berkontribusi 27.5%.																														
	<table border="1"> <caption>Data for Bar Chart: FT Researchers by Department</caption> <thead> <tr> <th>Departemen</th> <th>Jumlah Dosen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Teknik Sipil</td><td>0</td></tr> <tr><td>Teknik Arsitektur</td><td>6</td></tr> <tr><td>Teknik Kimia</td><td>42</td></tr> <tr><td>Teknik Mesin</td><td>14</td></tr> <tr><td>Teknik Elektro</td><td>4</td></tr> <tr><td>Teknik PWK</td><td>24</td></tr> <tr><td>Teknik Industri</td><td>6</td></tr> <tr><td>Teknik Lingkungan</td><td>4</td></tr> <tr><td>Teknik Perkapalan</td><td>8</td></tr> <tr><td>Teknik Geologi</td><td>2</td></tr> <tr><td>Teknik Geodesi</td><td>0</td></tr> <tr><td>Sistem Komputer</td><td>0</td></tr> </tbody> </table>					Departemen	Jumlah Dosen	Teknik Sipil	0	Teknik Arsitektur	6	Teknik Kimia	42	Teknik Mesin	14	Teknik Elektro	4	Teknik PWK	24	Teknik Industri	6	Teknik Lingkungan	4	Teknik Perkapalan	8	Teknik Geologi	2	Teknik Geodesi	0	Sistem Komputer	0
Departemen	Jumlah Dosen																														
Teknik Sipil	0																														
Teknik Arsitektur	6																														
Teknik Kimia	42																														
Teknik Mesin	14																														
Teknik Elektro	4																														
Teknik PWK	24																														
Teknik Industri	6																														
Teknik Lingkungan	4																														
Teknik Perkapalan	8																														
Teknik Geologi	2																														
Teknik Geodesi	0																														
Sistem Komputer	0																														

Kode	IKU	Satuan	Target	Capaian	%																										
1	2	3	4	5	6																										
IKU30	Jumlah dosen yang terlibat dalam penelitian dengan pendanaan internasional/joint research dengan pendanaan internasional	orang	8	6	75%																										
	Jumlah dosen yang terlibat dalam penelitian kerjasama internasional adalah 6 (sumber penelitian dana DIKTI kerjasama LN). Jika dibandingkan dengan target universitas (25 orang), maka FT berkontribusi 24%.																														
IKU31	Jumlah (judul) riset yang dibiayai oleh pendanaan internasional dan atau joint research internasional	judul	3	2	67%																										
	Jumlah judul penelitian kerjasama internasional adalah 2 (sumber penelitian dana DIKTI kerjasama LN). Jika dibandingkan dengan target universitas (7 judul), maka FT berkontribusi 28.5%.																														
IKU32	Jumlah dana penelitian dari pendanaan internasional/joint research internasional	rupiah	100.000.000	300.000.000	300%																										
	Jumlah dana penelitian kerjasama internasional adalah Rp 300.000.000,- (sumber penelitian dana DIKTI kerjasama LN @Rp 150.000.000). Jika dibandingkan dengan target universitas (Rp 8 Milyar), maka FT berkontribusi 3.75%.																														
IKU33	Jumlah (judul) penelitian yang dibiayai dengan dana internal	judul	300	260	87%																										
	<p>Jumlah (judul) penelitian yang dibiayai dengan dana internal adalah 260 judul (tercapai 87% dari target 300 judul). Jika dibandingkan dengan target universitas (350 judul), maka FT berkontribusi 74.3%.</p>  <table border="1"> <caption>Data for Bar Chart: Jumlah (judul) penelitian yang dibiayai dengan dana internal</caption> <thead> <tr> <th>Teknik</th> <th>Jumlah Judul</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Teknik Sipil</td><td>26</td></tr> <tr><td>Teknik Arsitektur</td><td>31</td></tr> <tr><td>Teknik Kimia</td><td>28</td></tr> <tr><td>Teknik Mesin</td><td>26</td></tr> <tr><td>Teknik Elektro</td><td>24</td></tr> <tr><td>Teknik PWK</td><td>32</td></tr> <tr><td>Teknik Industri</td><td>23</td></tr> <tr><td>Teknik Lingkungan</td><td>13</td></tr> <tr><td>Teknik Perkapalan</td><td>15</td></tr> <tr><td>Teknik Geologi</td><td>11</td></tr> <tr><td>Teknik Geodesi</td><td>18</td></tr> <tr><td>Sistem Komputer</td><td>13</td></tr> </tbody> </table>					Teknik	Jumlah Judul	Teknik Sipil	26	Teknik Arsitektur	31	Teknik Kimia	28	Teknik Mesin	26	Teknik Elektro	24	Teknik PWK	32	Teknik Industri	23	Teknik Lingkungan	13	Teknik Perkapalan	15	Teknik Geologi	11	Teknik Geodesi	18	Sistem Komputer	13
Teknik	Jumlah Judul																														
Teknik Sipil	26																														
Teknik Arsitektur	31																														
Teknik Kimia	28																														
Teknik Mesin	26																														
Teknik Elektro	24																														
Teknik PWK	32																														
Teknik Industri	23																														
Teknik Lingkungan	13																														
Teknik Perkapalan	15																														
Teknik Geologi	11																														
Teknik Geodesi	18																														
Sistem Komputer	13																														
IKU34	Jumlah dana penelitian dari alokasi internal	rupiah	10.000.000.000	7.500.000.000	75%																										

Kode	IKU	Satuan	Target	Capaian	%																										
1	2	3	4	5	6																										
	<p>Jumlah dana penelitian dari alokasi internal adalah Rp 7,5 Milyar (tercapai 75% dari target Rp 10 Milyar). Jika dibandingkan dengan target universitas (Rp 25 Milyar), maka FT berkontribusi 30%. Berikut adalah data dari masing-masing departemen (dalam Rp Milyar):</p>  <table border="1"> <caption>Data for Research Funding by Department (Rp Milyar)</caption> <thead> <tr> <th>Departemen</th> <th>Jumlah (Rp Milyar)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Teknik Sipil</td><td>0,491</td></tr> <tr><td>Teknik Arsitektur</td><td>0,551</td></tr> <tr><td>Teknik Kimia</td><td>1,407</td></tr> <tr><td>Teknik Mesin</td><td>1,662</td></tr> <tr><td>Teknik Elektro</td><td>0,481</td></tr> <tr><td>Teknik PWK</td><td>0,875</td></tr> <tr><td>Teknik Industri</td><td>0,504</td></tr> <tr><td>Teknik Lingkungan</td><td>0,388</td></tr> <tr><td>Teknik Perkapalan</td><td>0,31</td></tr> <tr><td>Teknik Geologi</td><td>0,267</td></tr> <tr><td>Teknik Geodesi</td><td>0,292</td></tr> <tr><td>Sistem Komputer</td><td>0,276</td></tr> </tbody> </table>					Departemen	Jumlah (Rp Milyar)	Teknik Sipil	0,491	Teknik Arsitektur	0,551	Teknik Kimia	1,407	Teknik Mesin	1,662	Teknik Elektro	0,481	Teknik PWK	0,875	Teknik Industri	0,504	Teknik Lingkungan	0,388	Teknik Perkapalan	0,31	Teknik Geologi	0,267	Teknik Geodesi	0,292	Sistem Komputer	0,276
Departemen	Jumlah (Rp Milyar)																														
Teknik Sipil	0,491																														
Teknik Arsitektur	0,551																														
Teknik Kimia	1,407																														
Teknik Mesin	1,662																														
Teknik Elektro	0,481																														
Teknik PWK	0,875																														
Teknik Industri	0,504																														
Teknik Lingkungan	0,388																														
Teknik Perkapalan	0,31																														
Teknik Geologi	0,267																														
Teknik Geodesi	0,292																														
Sistem Komputer	0,276																														
IKU35	Jumlah laboratorium yang terakreditasi	unit	1	0	0%																										
	Belum ada laboratorium di FT yang telah terakreditasi.																														
IKU36	Jumlah dosen dengan publikasi di jurnal internasional bereputasi	orang	190	256	135%																										
	<p>Jumlah dosen FT dengan publikasi di jurnal internasional bereputasi tahun 2017 adalah 256 orang (melebihi target 135% dari 190 dosen). Jika dibandingkan dengan target universitas (400 orang), maka FT berkontribusi 64%.</p>  <table border="1"> <caption>Data for Faculty Publications by Department</caption> <thead> <tr> <th>Departemen</th> <th>Jumlah</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>T. Sipil</td><td>16</td></tr> <tr><td>T. Arsitektur</td><td>2</td></tr> <tr><td>T. Kimia</td><td>154</td></tr> <tr><td>T. Mesin</td><td>36</td></tr> <tr><td>T. Elektro</td><td>4</td></tr> <tr><td>T. PWK</td><td>6</td></tr> <tr><td>T. Industri</td><td>2</td></tr> <tr><td>T. Lingkungan</td><td>22</td></tr> <tr><td>T. Perkapalan</td><td>8</td></tr> <tr><td>T. Geologi</td><td>2</td></tr> <tr><td>T. Geodesi</td><td>2</td></tr> <tr><td>Siskom</td><td>2</td></tr> </tbody> </table>					Departemen	Jumlah	T. Sipil	16	T. Arsitektur	2	T. Kimia	154	T. Mesin	36	T. Elektro	4	T. PWK	6	T. Industri	2	T. Lingkungan	22	T. Perkapalan	8	T. Geologi	2	T. Geodesi	2	Siskom	2
Departemen	Jumlah																														
T. Sipil	16																														
T. Arsitektur	2																														
T. Kimia	154																														
T. Mesin	36																														
T. Elektro	4																														
T. PWK	6																														
T. Industri	2																														
T. Lingkungan	22																														
T. Perkapalan	8																														
T. Geologi	2																														
T. Geodesi	2																														
Siskom	2																														
IKU37	Jumlah dosen dengan publikasi di jurnal internasional	orang	190	256	135%																										

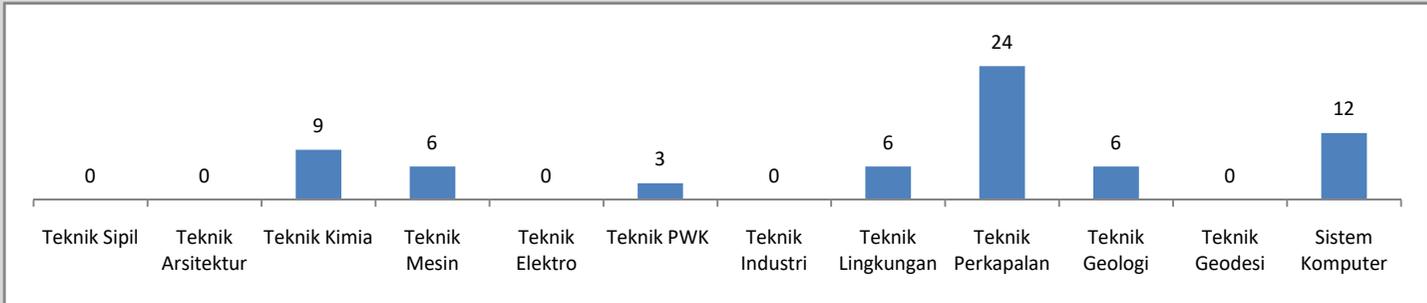
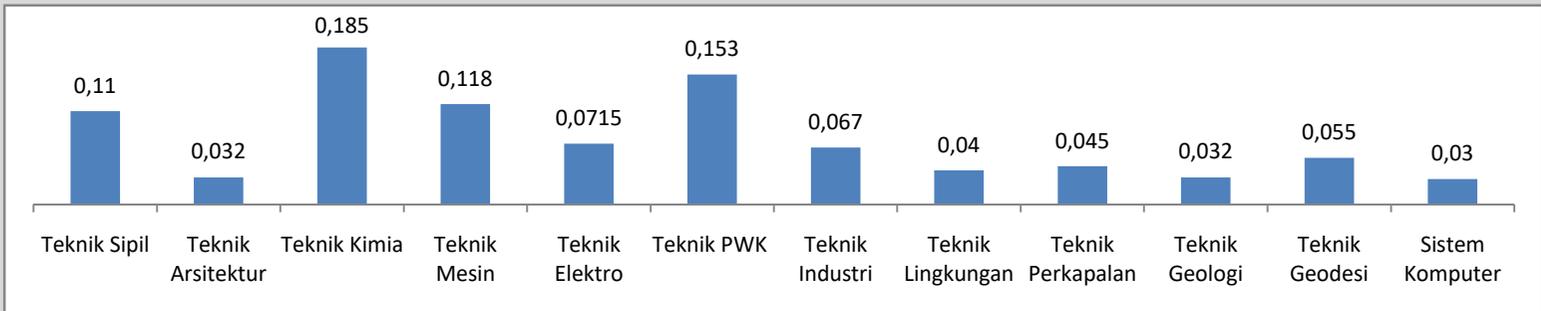
Kode	IKU	Satuan	Target	Capaian	%																										
1	2	3	4	5	6																										
	<p>Jumlah dosen FT dengan publikasi di jurnal internasional tahun 2017 adalah 256 orang (melebihi target 135% dari 190 dosen). Jika dibandingkan dengan target universitas (600 orang), maka FT berkontribusi 42.6%.</p>  <table border="1"> <caption>Data for International Journal Publications (2017)</caption> <thead> <tr> <th>Fakultas</th> <th>Jumlah Publikasi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>T. Sipil</td><td>16</td></tr> <tr><td>T. Arsitektur</td><td>2</td></tr> <tr><td>T. Kimia</td><td>154</td></tr> <tr><td>T. Mesin</td><td>36</td></tr> <tr><td>T. Elektro</td><td>4</td></tr> <tr><td>T. PWK</td><td>6</td></tr> <tr><td>T. Industri</td><td>2</td></tr> <tr><td>T. Lingkungan</td><td>22</td></tr> <tr><td>T. Perkapalan</td><td>8</td></tr> <tr><td>T. Geologi</td><td>2</td></tr> <tr><td>T. Geodesi</td><td>2</td></tr> <tr><td>Siskom</td><td>2</td></tr> </tbody> </table>					Fakultas	Jumlah Publikasi	T. Sipil	16	T. Arsitektur	2	T. Kimia	154	T. Mesin	36	T. Elektro	4	T. PWK	6	T. Industri	2	T. Lingkungan	22	T. Perkapalan	8	T. Geologi	2	T. Geodesi	2	Siskom	2
Fakultas	Jumlah Publikasi																														
T. Sipil	16																														
T. Arsitektur	2																														
T. Kimia	154																														
T. Mesin	36																														
T. Elektro	4																														
T. PWK	6																														
T. Industri	2																														
T. Lingkungan	22																														
T. Perkapalan	8																														
T. Geologi	2																														
T. Geodesi	2																														
Siskom	2																														
IKU38	Jumlah dosen dengan publikasi di jurnal nasional terakreditasi	orang/tahun	25	35	140%																										
	<p>Jumlah dosen FT dengan publikasi di jurnal nasional terakreditasi tahun 2017 adalah 35 orang (melebihi target 140% dari 25 orang). Publikasi ini merupakan luaran Penelitian Riset Penerapan dan Pengembangan Undip yang diterima oleh dosen FT. Jika dibandingkan dengan target universitas (300 orang), maka FT berkontribusi 11.6%.</p>																														
IKU39	Jumlah publikasi pada jurnal internasional bereputasi	publikasi	100	128	128%																										
	<p>Jumlah publikasi FT di jurnal internasional bereputasi tahun 2017 adalah 128 publikasi (melebihi target 128% dari 100 publikasi). Jika dibandingkan dengan target universitas (250 publikasi), maka FT berkontribusi 51.2%.</p>  <table border="1"> <caption>Data for International Reputable Journal Publications (2017)</caption> <thead> <tr> <th>Fakultas</th> <th>Jumlah Publikasi</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>T. Sipil</td><td>8</td></tr> <tr><td>T. Arsitektur</td><td>1</td></tr> <tr><td>T. Kimia</td><td>77</td></tr> <tr><td>T. Mesin</td><td>18</td></tr> <tr><td>T. Elektro</td><td>2</td></tr> <tr><td>T. PWK</td><td>3</td></tr> <tr><td>T. Industri</td><td>1</td></tr> <tr><td>T. Lingkungan</td><td>11</td></tr> <tr><td>T. Perkapalan</td><td>4</td></tr> <tr><td>T. Geologi</td><td>1</td></tr> <tr><td>T. Geodesi</td><td>1</td></tr> <tr><td>Siskom</td><td>1</td></tr> </tbody> </table>					Fakultas	Jumlah Publikasi	T. Sipil	8	T. Arsitektur	1	T. Kimia	77	T. Mesin	18	T. Elektro	2	T. PWK	3	T. Industri	1	T. Lingkungan	11	T. Perkapalan	4	T. Geologi	1	T. Geodesi	1	Siskom	1
Fakultas	Jumlah Publikasi																														
T. Sipil	8																														
T. Arsitektur	1																														
T. Kimia	77																														
T. Mesin	18																														
T. Elektro	2																														
T. PWK	3																														
T. Industri	1																														
T. Lingkungan	11																														
T. Perkapalan	4																														
T. Geologi	1																														
T. Geodesi	1																														
Siskom	1																														
IKU40	Jumlah publikasi pada jurnal internasional	publikasi	100	128	128%																										

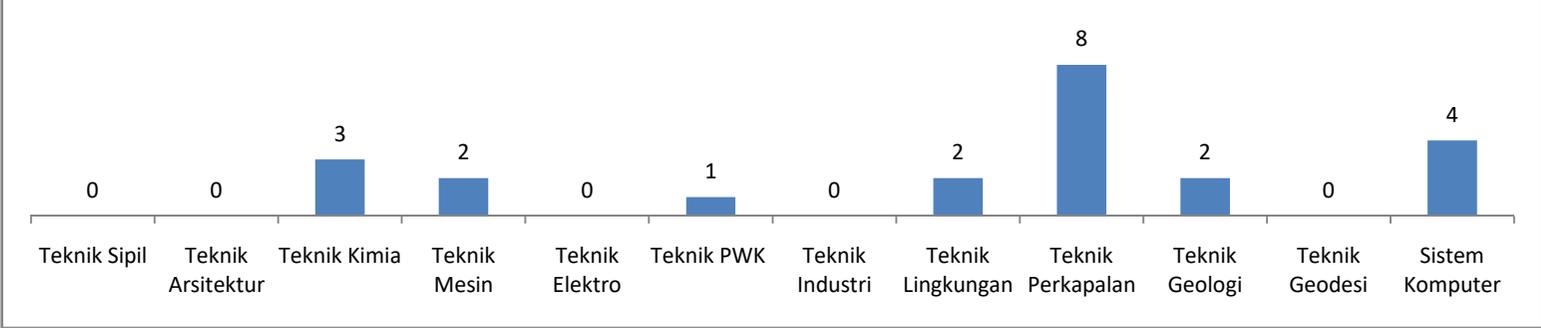
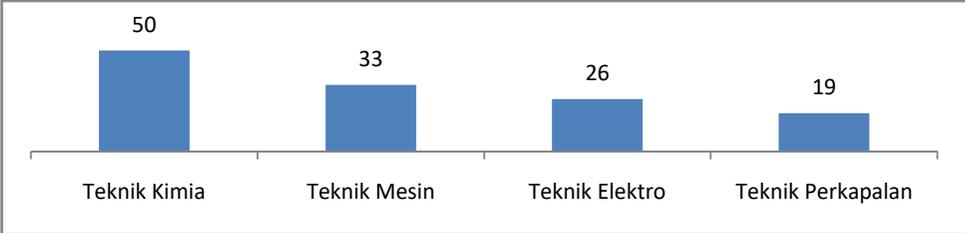
Kode	IKU	Satuan	Target	Capaian	%																										
1	2	3	4	5	6																										
	<p>Jumlah publikasi FT di jurnal internasional tahun 2017 adalah 128 publikasi (melebihi target 128% dari 100 publikasi). Jika dibandingkan dengan target universitas (400 publikasi), maka FT berkontribusi 32%.</p>  <table border="1"> <caption>Data for International Journal Publications (2017)</caption> <thead> <tr> <th>Discipline</th> <th>Number of Publications</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>T. Sipil</td><td>8</td></tr> <tr><td>T. Arsitektur</td><td>1</td></tr> <tr><td>T. Kimia</td><td>77</td></tr> <tr><td>T. Mesin</td><td>18</td></tr> <tr><td>T. Elektro</td><td>2</td></tr> <tr><td>T. PWK</td><td>3</td></tr> <tr><td>T. Industri</td><td>1</td></tr> <tr><td>T. Lingkungan</td><td>11</td></tr> <tr><td>T. Perkapalan</td><td>4</td></tr> <tr><td>T. Geologi</td><td>1</td></tr> <tr><td>T. Geodesi</td><td>1</td></tr> <tr><td>Siskom</td><td>1</td></tr> </tbody> </table>					Discipline	Number of Publications	T. Sipil	8	T. Arsitektur	1	T. Kimia	77	T. Mesin	18	T. Elektro	2	T. PWK	3	T. Industri	1	T. Lingkungan	11	T. Perkapalan	4	T. Geologi	1	T. Geodesi	1	Siskom	1
Discipline	Number of Publications																														
T. Sipil	8																														
T. Arsitektur	1																														
T. Kimia	77																														
T. Mesin	18																														
T. Elektro	2																														
T. PWK	3																														
T. Industri	1																														
T. Lingkungan	11																														
T. Perkapalan	4																														
T. Geologi	1																														
T. Geodesi	1																														
Siskom	1																														
IKU41	Jumlah publikasi di jurnal nasional terakreditasi	publikasi	75	100	133%																										
	<p>Jumlah publikasi FT di jurnal nasional terakreditasi tahun 2017 adalah 110 publikasi (melebihi target 133% dari 75 publikasi). Publikasi ini merupakan luaran dari penelitian riset penerapan dan pengembangan Undip (35 judul) serta penelitian dasar yang diterima oleh dosen FT (65 judul). Jika dibandingkan dengan target universitas (350 publikasi), maka FT berkontribusi 28.5%.</p>																														
IKU42	Jumlah publikasi di jurnal nasional (tidak terakreditasi)	publikasi	155	200	129%																										
	<p>Jumlah publikasi FT di jurnal nasional (tidak terakreditasi) tahun 2017 adalah 200 publikasi (melebihi target 129% dari 155 publikasi). Publikasi ini merupakan hasil riset mahasiswa (Tugas Akhir). Jika dibandingkan dengan target universitas (700 publikasi), maka FT berkontribusi 28.5%.</p>																														
IKU43	Jumlah publikasi di prosiding internasional	publikasi	150	117	78%																										
	<p>Jumlah publikasi FT di prosiding internasional tahun 2017 adalah 117 publikasi (memenuhi 78% dari target 150 publikasi). Jika dibandingkan dengan target universitas (200 publikasi), maka FT berkontribusi 58.5%.</p>  <table border="1"> <caption>Data for International Conference Publications (2017)</caption> <thead> <tr> <th>Discipline</th> <th>Number of Publications</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>T. Sipil</td><td>15</td></tr> <tr><td>T. Arsitektur</td><td>1</td></tr> <tr><td>T. Kimia</td><td>31</td></tr> <tr><td>T. Mesin</td><td>36</td></tr> <tr><td>T. Elektro</td><td>17</td></tr> <tr><td>T. PWK</td><td>1</td></tr> <tr><td>T. Industri</td><td>5</td></tr> <tr><td>T. Lingkungan</td><td>6</td></tr> <tr><td>T. Perkapalan</td><td>1</td></tr> <tr><td>T. Geologi</td><td>4</td></tr> <tr><td>T. Geodesi</td><td>1</td></tr> <tr><td>Siskom</td><td>1</td></tr> </tbody> </table>					Discipline	Number of Publications	T. Sipil	15	T. Arsitektur	1	T. Kimia	31	T. Mesin	36	T. Elektro	17	T. PWK	1	T. Industri	5	T. Lingkungan	6	T. Perkapalan	1	T. Geologi	4	T. Geodesi	1	Siskom	1
Discipline	Number of Publications																														
T. Sipil	15																														
T. Arsitektur	1																														
T. Kimia	31																														
T. Mesin	36																														
T. Elektro	17																														
T. PWK	1																														
T. Industri	5																														
T. Lingkungan	6																														
T. Perkapalan	1																														
T. Geologi	4																														
T. Geodesi	1																														
Siskom	1																														
IKU44	Jumlah publikasi di prosiding nasional	publikasi	75	85	113%																										
	<p>Jumlah publikasi FT di prosiding nasional tahun 2017 adalah 85 publikasi (melebihi target 113% dari 75 publikasi). Publikasi ini merupakan luaran dari penelitian dasar yang diterima oleh dosen FT. Jika dibandingkan dengan target universitas (350), maka FT berkontribusi 24.3%.</p>																														

Kode	IKU	Satuan	Target	Capaian	%																										
1	2	3	4	5	6																										
IKU45	Jumlah (judul) penelitian yang dibiayai oleh pendanaan nasional	judul	65	55	85%																										
	<p>Jumlah (judul) penelitian FT yang dibiayai oleh pendanaan nasional tahun 2017 adalah 55 judul (memenuhi 55% dari target 65 judul). Penelitian ini adalah penelitian yang mendapatkan hibah dari DIKTI tahun 2017. Jika dibandingkan dengan target universitas (150 judul), maka FT berkontribusi 36.6%.</p>  <table border="1"> <caption>Data for IKU45 Bar Chart</caption> <thead> <tr> <th>Teknik</th> <th>Jumlah Judul</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Teknik Sipil</td><td>0</td></tr> <tr><td>Teknik Arsitektur</td><td>3</td></tr> <tr><td>Teknik Kimia</td><td>21</td></tr> <tr><td>Teknik Mesin</td><td>7</td></tr> <tr><td>Teknik Elektro</td><td>2</td></tr> <tr><td>Teknik PWK</td><td>12</td></tr> <tr><td>Teknik Industri</td><td>3</td></tr> <tr><td>Teknik Lingkungan</td><td>2</td></tr> <tr><td>Teknik Perkapalan</td><td>4</td></tr> <tr><td>Teknik Geologi</td><td>1</td></tr> <tr><td>Teknik Geodesi</td><td>0</td></tr> <tr><td>Sistem Komputer</td><td>0</td></tr> </tbody> </table>					Teknik	Jumlah Judul	Teknik Sipil	0	Teknik Arsitektur	3	Teknik Kimia	21	Teknik Mesin	7	Teknik Elektro	2	Teknik PWK	12	Teknik Industri	3	Teknik Lingkungan	2	Teknik Perkapalan	4	Teknik Geologi	1	Teknik Geodesi	0	Sistem Komputer	0
Teknik	Jumlah Judul																														
Teknik Sipil	0																														
Teknik Arsitektur	3																														
Teknik Kimia	21																														
Teknik Mesin	7																														
Teknik Elektro	2																														
Teknik PWK	12																														
Teknik Industri	3																														
Teknik Lingkungan	2																														
Teknik Perkapalan	4																														
Teknik Geologi	1																														
Teknik Geodesi	0																														
Sistem Komputer	0																														
IKU46	Jumlah dana penelitian dari pendanaan nasional	rupiah	5.000.000.000	5.600.000.000	112%																										
	<p>Jumlah dana penelitian FT dari pendanaan nasional tahun 2017 adalah Rp 5.6 Milyar (melebihi target 112% dari Rp 5 Milyar). Penelitian ini adalah penelitian yang mendapatkan hibah dari DIKTI tahun 2017. Jika dibandingkan dengan target universitas (Rp 20 Milyar), maka FT berkontribusi 28%.</p>  <table border="1"> <caption>Data for IKU46 Bar Chart</caption> <thead> <tr> <th>Teknik</th> <th>Jumlah Dana (Milyar)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Teknik Sipil</td><td>0</td></tr> <tr><td>Teknik Arsitektur</td><td>0,3</td></tr> <tr><td>Teknik Kimia</td><td>2,25</td></tr> <tr><td>Teknik Mesin</td><td>0,8</td></tr> <tr><td>Teknik Elektro</td><td>0,2</td></tr> <tr><td>Teknik PWK</td><td>1,2</td></tr> <tr><td>Teknik Industri</td><td>0,2</td></tr> <tr><td>Teknik Lingkungan</td><td>0,15</td></tr> <tr><td>Teknik Perkapalan</td><td>0,4</td></tr> <tr><td>Teknik Geologi</td><td>0,1</td></tr> <tr><td>Teknik Geodesi</td><td>0</td></tr> <tr><td>Sistem Komputer</td><td>0</td></tr> </tbody> </table>					Teknik	Jumlah Dana (Milyar)	Teknik Sipil	0	Teknik Arsitektur	0,3	Teknik Kimia	2,25	Teknik Mesin	0,8	Teknik Elektro	0,2	Teknik PWK	1,2	Teknik Industri	0,2	Teknik Lingkungan	0,15	Teknik Perkapalan	0,4	Teknik Geologi	0,1	Teknik Geodesi	0	Sistem Komputer	0
Teknik	Jumlah Dana (Milyar)																														
Teknik Sipil	0																														
Teknik Arsitektur	0,3																														
Teknik Kimia	2,25																														
Teknik Mesin	0,8																														
Teknik Elektro	0,2																														
Teknik PWK	1,2																														
Teknik Industri	0,2																														
Teknik Lingkungan	0,15																														
Teknik Perkapalan	0,4																														
Teknik Geologi	0,1																														
Teknik Geodesi	0																														
Sistem Komputer	0																														
IKU47	Jumlah jurnal ilmiah yang terakreditasi DIKTI	jurnal	3	6	200%																										
	<p>Jumlah jurnal ilmiah FT yang terakreditasi oleh ARJUNA KEMENRISTEK DIKTI tahun 2017 adalah 1, yakni International Journal of Renewable Energy Development (IJRED, e-ISSN: 2252-4940) - SK No. 60/E/KPT/2016, Reaktor (e-ISSN: 2407-5973) - SK No. 60/E/KPT/2016, Tataloka (e-ISSN: 2356-0266) - SK No. 60/E/KPT/2016, Geoplanning: Journal of Geomatics and Planning (Geoplanning, e-ISSN: 2355-6544) - SK No. 32a/E/KPT/2017, Jurnal Wilayah dan Lingkungan (JWL, e-ISSN: 2407-8751) - SK No. 32a/E/KPT/2017, dan Media Komunikasi Teknik Sipil (MKTS, e-ISSN: 2549-6778) - SK No. 48a/E/KPT/2017. Data tersebut melebihi target 200% dari target semula 3 jurnal. Jika dibandingkan dengan target univeritas (7 jurnal), maka FT berkontribusi 85.7%.</p>																														
IKU48	Jumlah jurnal ilmiah yang terindeks database internasional bereputasi	jurnal	1	2	200%																										

Kode	IKU	Satuan	Target	Capaian	%
1	2	3	4	5	6
	Jumlah jurnal ilmiah FT yang terindeks database internasional bereputasi tahun 2017 adalah 2, yakni Bulletin of Chemical Reaction Engineering & Catalysis (BCREC, e-ISSN: 1978-2993) - Scopus & ESCI dan International Journal of Renewable Energy Development (IJRED, e-ISSN: 2252-4940) - ESCI, atau dengan kata lain melebihi target 200% dari target semula 1 jurnal. Jika dibandingkan dengan target universitas (2 jurnal), maka FT berkontribusi 100%.				
T2 S2	Meningkatnya kerjasama riset dan inkubasi hasil riset.				
P7	Program Peningkatan Kerjasama Riset dan Industri				
IKU49	Kontribusi finansial hasil kerjasama terhadap institusi	rupiah	2.000.000.000	5.055.000.000	253%
	Kontribusi finansial FT dari hasil kerjasama terhadap institusi tahun 2017 adalah Rp 5.05 Milyar (melebihi target 253% dari Rp 2 Milyar). Jika dibandingkan dengan target universitas (Rp 0.45 Milyar), maka FT berkontribusi 1111%.				
IKU50	Jumlah kerjasama hasil penelitian dan/atau kepakaran dosen dengan industri	kerjasama	2	3	150%
	Jumlah kerjasama FT dari hasil penelitian dan/atau kepakaran dosen dengan industri tahun 2017 adalah 3 (melebihi 150% dari target 1 kerjasama), yakni bekerjasama dengan Rumah Sakit TNI Angkatan Laut Dr. Ramelan Surabaya, PT. PLN (Persero) dan Pertamina. Jika dibandingkan dengan target universitas (5 kerjasama), maka FT berkontribusi 60%.				
IKU51	Jumlah kerjasama pengabdian masyarakat dan/ atau kepakaran dosen dengan instansi pemerintah/ swasta/PT lain	kerjasama	1	2	200%
	Jumlah kerjasama FT dari kegiatan pengabdian masyarakat dan/ atau kepakaran dosen dengan instansi pemerintah/ swasta/PT lain tahun 2017 adalah 2 (melebihi 200% dari target 1 kerjasama), yakni bekerjasama dengan Pusat Pembinaan Pendidikan dan Pelatihan Perencana Kementerian Perencanaan Pembangunan Nasional/ Badan Perencanaan Pembangunan Nasional dan PT. Kereta Api Indonesia. Jika dibandingkan dengan target universitas (5 kerjasama), maka FT berkontribusi 40%.				
IKU52	Jumlah mitra dalam pelaksanaan penelitian	mitra	3	5	167%
	Jumlah mitra FT dalam pelaksanaan penelitian tahun 2017 adalah 5 (melebihi 167% dari target 3 kerjasama), yakni dengan rumah Sakit TNI Angkatan Laut Dr. Ramelan Surabaya, PT. PLN (Persero), Pertamina, Pusat Pembinaan Pendidikan dan Pelatihan Perencana Kementerian Perencanaan Pembangunan Nasional/ Badan Perencanaan Pembangunan Nasional dan PT. Kereta Api Indonesia. Jika dibandingkan dengan target universitas (8 kerjasama), maka FT berkontribusi 62.5%.				
P8	Program Penguatan Inovasi dan Pengembangan Hasil Riset				
IKU53	Jumlah dosen terlibat dalam karya HKI	orang	15	10	67%
	Jumlah dosen FT yang terlibat dalam karya HKI tahun 2017 adalah 10 (mencapai 67% dari target 15 orang), yakni Nany Yulastuti, Widayat, Istadi, Han Ay Lie, Edi Purwanto, Andri Cahyo K, Hadiyanto, Edi Purwanto, Istadi, Siswo Sumardiono. Jika dibandingkan dengan target universitas (30 orang), maka FT berkontribusi 33.3%.				
IKU54	Jumlah Hak Kekayaan Intelektual (HKI) yang didaftarkan	HKI	20	11	55%

Kode	IKU	Satuan	Target	Capaian	%
1	2	3	4	5	6
	Jumlah Hak Kekayaan Intelektual (HKI) FT yang didaftarkan tahun 2011 adalah 11 (mencapai 55% dari target 20 HKI). Dengan judul HKI sebagai berikut Pendekatan Itegrasi Sosio Spasial, Pengembangan Proses Produksi Biodiesel, Pengembangan Teknologi Reaktor Hibrida Katalitik, Menuju Efisiensi Penggunaan Semen dan Konservasi Lingkungan, Fenomenologi Sebagai Pendekatan dalam Perancangan Arsitektur dan Kota, Peran Teknik Kimia dalam Perancangan dan Pengelolaan Pangan, Biorifeneri Mikroalga Solusi Diversifikasi Bioenergi dan Pangan Alternatif Inonesia, Kearifan Lokal Rumah Tinggal sebagai Pengejawantahan Arsitektur Nusantara, Strategi Adaptasi Bermukim di Perumahan Tepi Sungai Kota Pulang Pisau, dan Monograf. Jika dibandingkan dengan target universitas (40 HKI), maka FT berkontribusi 27.5%.				
IKU55	Jumlah Paten	paten	12	17	142%
	Jumlah Paten FT Tahun 2017 adalah 17 (sudah uji substansi). Data tersebut melebihi target 142% dari 12 paten. Daftar judul paten sebagai berikut Metode Pengenalan Tanaman Herbal, Proses Pembuatan Bioplastik Dari Pati Singkong, Alat Penghemat Bahan Bakar, Suatu Metode Pendeteksian Penyakit, Proses Pembuatan Membran Fouling, Metode untuk Meningkatkan Power Densitas, Proses Pembuatan Minyak Goreng Bekas, Metode Modifikasi Tapioka dengan Kombinasi , Kaki Palsu Atas Lutut , Metode Pengeringan Serbuk Daun Teh Hijau, Proses Pembuatan Kappa Karagenan, Metode Mengurangi Efek Sloshing, Sistem Pelubangan Palka, Proses Pembuatan Bioplastik Berbahan Pati Sagu, Metode untuk Menentukan Modulus, Proses Pembuatan Bioplastik Pati Sagu dengan MFC, Metode Pengasapan Ikan Menggunakan Asap Cair. Jika dibandingkan dengan target universitas (12 paten), maka FT berkontribusi 141%.				
IKU56	Jumlah prototipe R & D	prototipe	12	15	125%
	Jumlah prototipe R & D FT tahun 2017 adalah 15 (melebihi target 125% dari 12 prototipe). Daftar judul prototipe diantaranya sebagai berikut ARTIFICIAL HIP JOINT , MOBIL LISTRIK DUA PENUMPANG , Prototipe Spray Dryer volume 40 L , Sistem Pengering Biji-bijian Moving Bed Dryer Kap 100 kg per batch, Prototype Scanner Untuk Diagnosis Kelainan Telapak Kaki, Spray Dryer volume 5, Tray dryer kapasitas 10 kg per batch, Mixer Jelly drink kapasitas 20 L per batch, DESAIN KAPAL IKAN KATAMARAN, MEMBRAN HOLLOW FIBER POLIETHERSULFON/KITOSAN/NANOPARTIKEL , NANO COMPOSITE MEMBRAN PEMURNIAN EUGENOL, ARTIFICIAL SMART PROSTHETIC HAND , DESAIN PARAMETRIK BALING-BALING KAPAL SELAM. Jika dibandingkan dengan target universitas (30 prototipe), maka FT berkontribusi 50%.				
IKU57	Jumlah prototipe laik industri	prototipe	1	6	600%
	Jumlah prototipe laik industri FT tahun 2017 adalah 6 prototipe (melebihi 600% dari target 1 prototipe). Judul prototipe sebagai berikut: PROTOTIPE TANGAN BIONIC, DESAIN JALUR TRANSMISI TERSEBAR PULAU TERNATE DAN PULAU TIDORE, Desain UKL UPL Pengeboran Sumur Ngimbang, Desain Penanggulangan Lahan Terkontaminasi Area Purwokerto, Mixer Wingko Babat: Luqman Buchori, dan Aplikasi Teknologi MEFOD. Jika dibandingkan dengan target universitas (1 prototipe), maka FT berkontribusi 600%.				
IKU58	Jumlah produk yang telah diproduksi	produk	1	3	300%
	jumlah produk yang telah diproduksi FT tahun 2017 adalah 3 (melebihi target 300% dari 1 produk yang ditargetkan). Nama prototipe sebagai berikut: MINYAK ATSIRI, WATER TREATMENT, ULTRAFINE EKSTRAK ROSELLA. Jika dibandingkan dengan target universitas (1 produk), maka FT berkontribusi 300%.				
T3 S1	Meningkatnyasumberdaya, produktifitasdanmutupengabdiankepadamasyarakat.				
P6	Program PeningkatanJumlahdanMutuPengabdiankepadaMasyarakat				
IKU59	Jumlah dosen yang terlibat dalam kegiatan pengabdian kepada masyarakat dengan pendanaan nasional	orang	75	66	88%

Kode	IKU	Satuan	Target	Capaian	%																										
1	2	3	4	5	6																										
	<p>Jumlah dosen FT yang terlibat dalam kegiatan pengabdian kepada masyarakat dengan pendanaan nasional tahun 2017 adalah 66 orang (tercapai 88% dari target 75 orang). Jika dibandingkan dengan target universitas (240 orang), maka FT berkontribusi 27.5%.</p>  <table border="1"> <caption>Data for Faculty Lecturer Contribution</caption> <thead> <tr> <th>Teknik</th> <th>Jumlah Dosen</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Teknik Sipil</td><td>0</td></tr> <tr><td>Teknik Arsitektur</td><td>0</td></tr> <tr><td>Teknik Kimia</td><td>9</td></tr> <tr><td>Teknik Mesin</td><td>6</td></tr> <tr><td>Teknik Elektro</td><td>0</td></tr> <tr><td>Teknik PWK</td><td>3</td></tr> <tr><td>Teknik Industri</td><td>0</td></tr> <tr><td>Teknik Lingkungan</td><td>6</td></tr> <tr><td>Teknik Perkapalan</td><td>24</td></tr> <tr><td>Teknik Geologi</td><td>6</td></tr> <tr><td>Teknik Geodesi</td><td>0</td></tr> <tr><td>Sistem Komputer</td><td>12</td></tr> </tbody> </table>					Teknik	Jumlah Dosen	Teknik Sipil	0	Teknik Arsitektur	0	Teknik Kimia	9	Teknik Mesin	6	Teknik Elektro	0	Teknik PWK	3	Teknik Industri	0	Teknik Lingkungan	6	Teknik Perkapalan	24	Teknik Geologi	6	Teknik Geodesi	0	Sistem Komputer	12
Teknik	Jumlah Dosen																														
Teknik Sipil	0																														
Teknik Arsitektur	0																														
Teknik Kimia	9																														
Teknik Mesin	6																														
Teknik Elektro	0																														
Teknik PWK	3																														
Teknik Industri	0																														
Teknik Lingkungan	6																														
Teknik Perkapalan	24																														
Teknik Geologi	6																														
Teknik Geodesi	0																														
Sistem Komputer	12																														
IKU60	Jumlah dosen yang mengikuti kegiatan pengabdian dengan dana internal Undip	orang	332	326	98%																										
	<p>Semua dosen FT telah mengikuti kegiatan pengabdian dengan dana internal Undip. Karena beberapa dosen pensiun, maka jumlah dosen FT menjadi 326 (tercapai 98%). Jika dibandingkan dengan target universitas(1596 orang), maka kontribusi FT 20%.</p>																														
IKU61	Jumlah alokasi dana pengabdian kepada masyarakat dari dana internal Undip	rupiah	1.100.000.000	938.500.000	85%																										
	<p>Jumlah alokasi dana pengabdian kepada masyarakat FT dari dana internal Undip adalah Rp 0.938 Milyar (tercapai 85% dari target Rp 1.1 Milyar). Jika dibandingkan dengan target universitas (Rp 4 Milyar), maka FT berkontribusi 23.45%.</p>  <table border="1"> <caption>Data for Faculty Fund Allocation</caption> <thead> <tr> <th>Teknik</th> <th>Jumlah (Milyar Rp)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Teknik Sipil</td><td>0,11</td></tr> <tr><td>Teknik Arsitektur</td><td>0,032</td></tr> <tr><td>Teknik Kimia</td><td>0,185</td></tr> <tr><td>Teknik Mesin</td><td>0,118</td></tr> <tr><td>Teknik Elektro</td><td>0,0715</td></tr> <tr><td>Teknik PWK</td><td>0,153</td></tr> <tr><td>Teknik Industri</td><td>0,067</td></tr> <tr><td>Teknik Lingkungan</td><td>0,04</td></tr> <tr><td>Teknik Perkapalan</td><td>0,045</td></tr> <tr><td>Teknik Geologi</td><td>0,032</td></tr> <tr><td>Teknik Geodesi</td><td>0,055</td></tr> <tr><td>Sistem Komputer</td><td>0,03</td></tr> </tbody> </table>					Teknik	Jumlah (Milyar Rp)	Teknik Sipil	0,11	Teknik Arsitektur	0,032	Teknik Kimia	0,185	Teknik Mesin	0,118	Teknik Elektro	0,0715	Teknik PWK	0,153	Teknik Industri	0,067	Teknik Lingkungan	0,04	Teknik Perkapalan	0,045	Teknik Geologi	0,032	Teknik Geodesi	0,055	Sistem Komputer	0,03
Teknik	Jumlah (Milyar Rp)																														
Teknik Sipil	0,11																														
Teknik Arsitektur	0,032																														
Teknik Kimia	0,185																														
Teknik Mesin	0,118																														
Teknik Elektro	0,0715																														
Teknik PWK	0,153																														
Teknik Industri	0,067																														
Teknik Lingkungan	0,04																														
Teknik Perkapalan	0,045																														
Teknik Geologi	0,032																														
Teknik Geodesi	0,055																														
Sistem Komputer	0,03																														
IKU62	Jumlah kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dibiayai dengan pendanaan nasional	kegiatan	35	22	63%																										

Kode	IKU	Satuan	Target	Capaian	%
1	2	3	4	5	6
	Jumlah kegiatan pengabdian kepada masyarakat FT yang dibiayai dengan pendanaan nasional tahun 2017 adalah 22 kegiatan (tercapai 63% dari target 35 kegiatan). Jika dibandingkan dengan target universitas (90 kegiatan), maka FT berkontribusi 24.4%. 				
IKU63	Jumlah Paket Teknologi Tepat Guna	paket	80	128	160%
	Jumlah Paket Teknologi Tepat Guna FT tahun 2017 adalah 128 paket (melebihi target 160% dari 80 paket). Jika dibandingkan dengan target universitas (235 paket), maka FT berkontribusi (235 paket), maka FT 54.5%. 				
T4 S1	Meningkatnyajumlah unit dannilai RGA				
P9	Program PengembanganBisnisdan Usaha Komersial				
IKU64	Jumlah unit RGA yang dapat membantu operasional Undip termasuk spin off hasil riset	unit	0	0	
IKU65	Kontribusifinansial hasil unit usaha (RGU/RGA) terhadap institusi	rupiah	0	0	
T4 S2	Meningkatnyaefektifitasdanefisiensiatakerjadalampengembanganinstitusidankomunikasi				
P1	Program PenguatanKomunikasidanHubungan Alumni				
IKU66	Jumlah data base alumni yang terintegrasi	orang	43651	30050	69%

Kode	IKU	Satuan	Target	Capaian	%
1	2	3	4	5	6
	Jumlah data base alumni FT yang terintegrasi dalam sistem alumni tahun 2017 adalah 30.050 orang. Jika dibandingkan dengan target universitas (109.887 orang), maka FT berkontribusi 27.34%.				
IKU67	Jumlah jaringan usaha alumni yang terhubung dengan program kampus	unit	0	0	
P11	Program Pengembangan Data dan sistem informasi				
IKU68	Persentase Intergrasi Sistem Informasi/Dashboard Undip Terpadu	persentase	75%	50%	67%
IKU69	Persentase area kampus terkoneksi internet	persentase	100%	100%	100%
IKU70	Rasio ketersediaan bandwidth dan mahasiswa	Rasio (mhs : kpbs)	1 / 1000	1 / 1052	105%
	Jumlah mahasiswa 9505 orang. Jumlah bandwidth 10000000. Rasio ketersediaan = $10000000/9505 = 1052$ kbps.				
T4 S3	Meningkatnya kapasitas/kompetensi tenaga kependidikan				
P12	Program Pengembangan Sumber Daya Manusia				
IKU71	Jumlah tenaga kependidikan yang telah mengikuti diklat teknis/struktural/lainnya	orang	1	1	100%
	Jumlah tenaga kependidikan yang telah mengikuti diklat teknis/struktural/lainnya adalah 1 (an. Adi Jaka Ramadhani).				
IKU72	Persentase capaian kinerja dosen 16 SKS (sesuai komposisi)	persentase	75%	66%	88%
	Dosen dengan IKW sesuai komposisi = 373 orang. Dosen total yang mendapat IKW = 564 orang. Persentase IKW sesuai komposisi dibandingkan dengan keseluruhan = $373/564 * 100\% = 66.14\%$.				
IKU73	Persentase capaian kinerja tendik (sesuai komposisi)	persentase	100%	93,3%	93%
	Jumlah tendik = 134 orang. Jumlah tendik yang memenuhi capaian kinerja = 125. Maka, persentase capaian kinerja tendik (sesuai komposisi) adalah $125/135 * 100 = 93.3\%$				
T4 S4	Meningkatnya efektifitas, efisiensi, dan akuntabilitas dalam pengelolaan keuangan				
P13	Program Peningkatan Tata Kelola Keuangan				
IKU74	Ketaatan terhadap Peraturan	jumlah temuan menurun	jumlah temuan menurun	jumlah temuan menurun	
P14	Program Peningkatan Akuntabilitas Penganggaran dan Pelaporan Keuangan				
IKU75	Opini laporan keuangan	WTP	WTP	WTP	

Kode	IKU	Satuan	Target	Capaian	%
1	2	3	4	5	6
IKU76	Ketepatan Penyampaian Laporan	periodik/tepatwaktu	periodik/tepatwaktu	periodik/tepatwaktu	
T4 S5	Tersedianyafasilitasdanlingkungankerja yang memadai				
P15	Program PenataanAsetdanPengembanganKampus				
IKU77	Ketersediaan fasilitas bagi difabel	persentase	20%	8%	40%
	Masih kurang dalam menyediakan fasilitas untuk difable.				
IKU78	Rata-rata jumlah luasan ruang kelas dibanding jumlah pengguna	m2	1,5	1	67%
	dari hasil perhitungan masih di butuhkan ruang kelas yang ideal seluas :5.500. m2 agar di dapat luas yang ideal dengan asumsi 1 mahasiswa :1.5 m2				

Pagu Anggaran

1. Selain APBN
2. Rupiah Murni/BOPTN-BH

Total

Anggaran

Realisasi

34.647.783.590	28.025.386.339
0	0
34.647.783.590	28.025.386.339

