



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS DIPONEGORO

**KONTRAK KINERJA FAKULTAS TEKNIK TAHUN 2020**

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintah yang efektif, transparan, akuntabel dan berorientasi pada hasil serta akselerasi pencapaian Fakultas Teknik menjadi Fakultas yang unggul di Tingkat Internasional Berbasis Riset pada Tahun 2024, yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Dr. Ratna Purwaningsih, S.T., M.T.  
NIP : 197212311998022001  
Jabatan : Ketua Departemen Teknik Industri

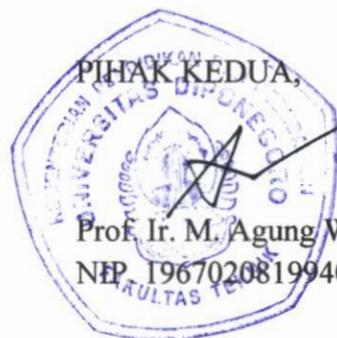
selanjutnya disebut PIHAK PERTAMA.

Nama : Prof. Ir. M. Agung Wibowo, MM, M.Sc, Ph.D  
NIP : 196702081994031005  
Jabatan : Dekan Fakultas Teknik

selanjutnya disebut PIHAK KEDUA.

PIHAK PERTAMA berjanji akan mewujudkan target kinerja departemen sesuai dengan lampiran kontrak kinerja tahun 2020. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian target kinerja tersebut menjadi tanggung jawab kami.

PIHAK KEDUA akan memberikan bimbingan dan fasilitas sesuai dengan ketentuan dan perundang – undangan yang berlaku serta akan melakukan evaluasi terhadap capaian kinerja departemen dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka perwujudan kinerja tahun 2020 yang lebih baik.



Prof. Ir. M. Agung Wibowo, MM, M.Sc, Ph.D  
NIP. 196702081994031005

Semarang, 18 Februari 2020  
PIHAK PERTAMA,

Dr. Ratna Purwaningsih, S.T., M.T.  
NIP. 197212311998022001

**Target Kinerja Tahun 2020  
Departemen Teknik Industri**

No	Nama Indikator	Satuan	Target FT	Target Departemen
1	Jumlah prodi terakreditasi internasional	prodi	10	1
2	Jumlah Prodi Terakreditasi Unggul	prodi	16	1
3	Jumlah prodi yang menawarkan program internasional	Prodi	7	0
4	Jumlah mahasiswa internasional	orang/tahun	26	1
5	Jumlah prestasi mahasiswa juara pertama tingkat nasional	prestasi	29	2
6	Jumlah prestasi mahasiswa juara pertama tingkat internasional	prestasi	19	2
7	Jumlah mahasiswa yang berwirausaha	Mahasiswa	400	30
8	Jumlah Proposal Program Kreatifitas Mahasiswa (PKM) yang didanai dari alokasi pengajuan proposal yang diberikan Dikti	proposal/tahun	60	4
9	Persentase mahasiswa lulus tepat waktu	persentase	70	75
10	Persentase lulusan bersertifikat kompetensi dan profesi	persentase	25	50
11	Persentase lulusan yang memperoleh pekerjaan dalam waktu 6 bulan	persentase	50	50
12	Jumlah kerjasama pendidikan dengan PT lain	kerjasama	72	5
13	Jumlah kerjasama hasil penelitian dan/atau kepakaran dosen dengan industri	kerjasama	8	2
14	Jumlah kerjasama pengabdian masyarakat dan/ atau kepakaran dosen dengan instansi pemerintah/ swasta/PT lain	kerjasama	30	8
15	Jumlah dosen yang terlibat dalam penelitian dengan pendanaan internasional/joint research dengan pendanaan internasional	orang	27	2
16	Jumlah (judul) riset yang dibiayai oleh pendanaan internasional dan atau joint research internasional	judul	7	1
17	Jumlah dana penelitian dari pendanaan internasional/joint research internasional	rupiah	1.610.000.000	100.000.000
18	Jumlah (judul) penelitian yang dibiayai oleh pendanaan nasional	judul	102	10

**Target Kinerja Tahun 2020 - Departemen Teknik Industri**

No	Nama Indikator	Satuan	Target FT	Target Departemen
19	Jumlah dana penelitian dari pendanaan nasional	rupiah	11.000.000.000	1.000.000.000
20	Jumlah dosen/peneliti tamu dari DN bergelar doktor	orang	58	6
21	Jumlah publikasi pada jurnal internasional bereputasi	publikasi	130	7
22	Jumlah publikasi di jurnal nasional terakreditasi	publikasi	150	9
23	Jumlah Paten	paten	38	2
24	Jumlah prototipe R & D	prototipe	13	1
25	Jumlah prototipe laik industry	prototipe	5	0
26	Jumlah produk yang telah diproduksi	produk	5	0
27	Jumlah Pusat Unggulan Iptek	Unit kerja (kumulatif)	2	0
28	Jumlah sitasi dari publikasi internasional bereputasi selama 5 tahun terakhir	sitasi per 5 tahun	1.000	30
29	Jumlah sitasi per tahun	sitasi per tahun	200	350
30	Jumlah publikasi di prosiding internasional bereputasi	publikasi	240	50
31	Jumlah jurnal ilmiah yang terakreditasi DIKTI	jurnal	15	1
32	Jumlah jurnal ilmiah yang terindeks database internasional bereputasi	jurnal	3	0
33	Jumlah ruang lingkup pada laboratorium yang terakreditasi	unit	1	0
34	Jumlah Hak Kekayaan Intelektual (HKI) yang didaftarkan dan yang diberikan (granted)	sertifikat HKI	80	7
35	Jumlah dosen/peneliti tamu dari LN	orang/tahun	29	4
36	Jumlah kegiatan pengabdian kepada masyarakat yang dibiayai dengan pendanaan nasional	kegiatan	30	4
37	Jumlah jaringan usaha alumni yang terhubung dengan program kampus	unit	12	3
38	Jumlah mata kuliah pembelajaran daring	mata kuliah	44	2
39	Jumlah laman prodi yang berbahasa inggris dan update	persentase	60	80
40	Jumlah Profesor	orang	35	2

**Target Kinerja Tahun 2020 - Departemen Teknik Industri**

<b>No</b>	<b>Nama Indikator</b>	<b>Satuan</b>	<b>Target FT</b>	<b>Target Departemen</b>
41	Jumlah Lektor Kepala (bergelar doktor)	orang	70	8
42	Jumlah dosen berkualifikasi S3/Sp2	orang	160	14
43	Rasio jumlah dosen terhadap jumlah mahasiswa	rasio	1:25	1:25
44	Persentase capaian kinerja dosen 16 SKS (sesuai komposisi)	persentase	70	90
45	Ketersediaan fasilitas PBM (sarana) terstandar (alat berfungsi dengan baik dan up to date)	persentase	77	80
46	Ketersediaan fasilitas pendukung (persentase prasarana kecukupan sesuai standar seperti SNPT, UI Greenmetric dan fasilitas difabel)	persentase	75	60
47	Kontribusi penerimaan keuangan dari kerjasama institusi	rupiah	970.000.000	100.000.000
48	Kontribusi penerimaan keuangan dari hasil unit usaha (RGU/RGA) terhadap institusi	rupiah	65.000.000	0
49	Mata kuliah yang sudah memiliki RPS dan CPMK	persentase	50	80
50	Mata Kuliah yang memiliki Rubrik/Portofolio	persentase	50	30
51	Peta Keterkaitan CPL dan CPMK	persentase	100	100
52	Implementasi pengukuran CPL dan CPMK	persentase	100	100
53	Persentase implementasi SMK3	persentase	50	60