

KEPUTUSAN WAKIL REKTOR BIDANG PENELITIAN DAN KEMAHASISWAAN UNIVERSITAS TELKOM
NO. : KWR4.107 /PNLT3/PPM/2018

TENTANG

**PELAKSANAAN PENELITIAN
SKEMA PENELITIAN KERJASAMA INTERNASIONAL
(IMPLEMENTASI PENELITIAN KERJASAMA INTERNASIONAL)
UNIVERSITAS TELKOM
TAHAP II TAHUN ANGGARAN 2018**

WAKIL REKTOR BIDANG PENELITIAN DAN KEMAHASISWAAN UNIVERSITAS TELKOM

- Menimbang : a. bahwa untuk memperlancar pelaksanaan Tri Dharma Perguruan Tinggi, maka perlu dilakukan penelitian di lingkungan Universitas Telkom;
b. bahwa untuk meningkatkan kualitas penelitian dan jumlah publikasi ilmiah bereputasi internasional, maka Universitas Telkom perlu mendorong Nota Kesepahaman dan Kerjasama Penelitian;
c. bahwa sehubungan dengan huruf a. dan b. di atas, maka perlu ditetapkan melalui Keputusan Wakil Rektor Bidang Penelitian dan Kemahasiswaan Universitas Telkom Tentang Pelaksanaan Penelitian Skema Penelitian Kerjasama Internasional (Implementasi Kerjasama Internasional) Universitas Telkom Tahap II Tahun Anggaran 2018.
- Mengingat : 1. Undang – Undang Nomor 12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi.
2. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 Tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi.
3. Peraturan Pemerintah Nomor 40 Tahun 2014 Tentang Standar Nasional Pendidikan.
4. Peraturan Pemerintah Nomor 14 Tahun 2014 Tentang Kerjasama Perguruan Tinggi.
5. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 309/E/O/2013 tanggal 14 Agustus 2013 *juncto* Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 270/E/O/2013 tanggal 17 Juli 2013 tentang Penggabungan Politeknik Telkom, Institut Teknologi Telkom, Institut Manajemen Telkom dan STISI Telkom yang diselenggarakan oleh Yayasan Pendidikan Telkom.
6. Anggaran Dasar Yayasan Pendidikan dan Latihan Manajemen dan Teknologi Telekomunikasi yang termuat dalam Akta Notaris Wiratni Ahmadi, S.H. tanggal 23 Juni 1990 Nomor 163, sebagaimana telah beberapa kali perubahan, dengan perubahan terakhir sebagaimana yang termuat dalam Akta Notaris Tita Eka Citaresmi, SH., SP1 Nomor 8 tanggal 10 Agustus 2017.
7. Keputusan Dewan Pengurus Yayasan Pendidikan Telkom Nomor KEP. 1183/00/DHE-PD01/YPT/2017 Tentang Statuta Universitas Telkom.
8. Peraturan Rektor Universitas Telkom Nomor PU-008/PNLT1/PPM/2018 Tentang Skema Penelitian Pendanaan Internal Universitas Telkom tanggal 28 Februari 2018.

Memperhatikan: Hasil Seleksi Proposal Skema Penelitian Kerjasama Internasional (Implementasi Penelitian Kerjasama Internasional) tanggal 13-14 September 2018.

MEMUTUSKAN/...

Telkom University Learning Centre Building - Bandung Technoplex | Jl. Telekomunikasi, Terusan Buah Batu, Bandung 40257, West Java, Indonesia
t: + 62 22 756 4108 | f: +62 22 756 5200 | e: info@telkomuniversity.ac.id



MEMUTUSKAN

- Menetapkan : **KEPUTUSAN WAKIL REKTOR BIDANG PENELITIAN DAN KEMAHASISWAAN UNIVERSITAS TELKOM TENTANG PELAKSANAAN PENELITIAN SKEMA PENELITIAN KERJASAMA INTERNASIONAL (IMPLEMENTASI PENELITIAN KERJASAMA INTERNASIONAL) UNIVERSITAS TELKOM TAHP II TAHUN ANGGARAN 2018**
- KESATU : Menugaskan kepada Tim Peneliti untuk melaksanakan penelitian dengan judul, personil peneliti, dana operasional, status & durasi penelitian sesuai dengan daftar yang tercantum sebagaimana terlampir pada lampiran-1 keputusan ini.
- KEDUA : Penyerahan Dana Operasional Penelitian dilakukan dalam 3 (tiga) termin yaitu:
- Tahap pertama sebesar 60% dari total dana operasional yang diterima** akan diserahkan setelah penandatanganan Surat Perjanjian Pelaksanaan Penelitian;
 - Tahap kedua sebesar 20% dari total dana operasional yang diterima** akan diserahkan setelah peneliti menyampaikan laporan kemajuan hasil penelitian dan mengikuti Monev yang dilaksanakan oleh Direktorat PPM;
 - Tahap ketiga sebesar 20% dari total dana operasional yang diterima** akan diserahkan setelah peneliti menyampaikan laporan akhir hasil penelitian.
- KETIGA : Memberikan tugas kepada para pelaksana penelitian tersebut untuk:
- melakukan penelitian sesuai dengan judul yang telah disetujui;
 - melaporkan perkembangan penelitian (berupa *logbook* dan laporan kemajuan) kepada Direktorat PPM, untuk setiap tahapan penelitian;
 - melakukan presentasi dan menyerahkan laporan akhir penelitian setelah penelitian selesai dilakukan.
- KEEMPAT : Apabila sampai dengan tanggal berakhirnya penelitian, peneliti ternyata belum menyelesaikan penelitiannya, maka menyebabkan gugurnya hak untuk mengajukan usulan penelitian selama 2 (dua) semester sejak waktu keterlambatan efektif akan diberlakukan kepada Tim dimaksud.
- KELIMA : Keputusan ini mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan.

Ditetapkan di : Bandung
Pada tanggal : 25 September 2018
UNIVERSITAS TELKOM



Dr. Ir. Rina Pudji Astuti, M.T.

Wakil Rektor Bidang Penelitian dan Kemahasiswaan

Lampiran 1: KEPUTUSAN WAKIL REKTOR BIDANG PENELITIAN DAN KEMAHASISWAAN UNIVERSITAS TELKOM TENTANG
PELAKSANAAN PENELITIAN SKEMA PENELITIAN KERJASAMA INTERNASIONAL (IMPLEMENTASI PENELITIAN
KERJASAMA INTERNASIONAL) UNIVERSITAS TELKOM TAHAP II TAHUN ANGGARAN 2018
NOMOR : KWRA. 107/PNLT3/PPM/2018
TANGGAL : 25 September 2018

**PELAKSANA PENELITIAN
SKEMA PENELITIAN KERJASAMA INTERNASIONAL
(IMPLEMENTASI PENELITIAN KERJASAMA INTERNASIONAL) UNIVERSITAS TELKOM
TAHAP II TAHUN ANGGARAN 2018**

No.	JUDUL PENELITIAN	KETUA PENELITI	PROGRAM STUDI	FAKULTAS	ANGGOTA PENELITI	MITRA PENELITI (LUAR NEGERI)	KETUA MITRA PENELITI	ANGGOTA MITRA PENELITI	ANGGOTA PENELITI MAHASISWA	DANA PENELITIAN	DANA MITRA PENELITIAN	DURASI PENELITIAN
1	WIRELESS COMMUNICATION NETWORK AND PROTOCOL FOR CONDITION MONITORING OF WIND TURBINES POWER FARM	TATANG MULYANA (NIP: 15620009-3, NIDN: 0421046201)	Teknik Industri (S-1)	Fakultas Rekayasa Industri	1.DIDIT ADYTIA (NIP: 16830005-1, NIDN: 0405028305) 2.HARIS RACHMAT (NIP: 99710004-1, NIDN: 0423017101)	Universiti Teknologi PETRONAS (UTP)	Azlan Awang, PhD, CEng, SMIEEE			Rp 75,000,000	Rp 75,000,000	25 September 2018 s/d 25 Juni 2019
2	A COMMUNICATION MODEL PROMOTING GENDER EQUALITY IN INDONESIAN AND MALAYSIAN HORROR FILMS 1998-2017	IIS KURNIA NURHAYATI (NIP: 08780001-1, NIDN: 0405017802)	Ilmu Komunikasi (S-1)	Fakultas Komunikasi dan Bisnis	1.FREDDY YUSANTO (NIP: 14760015-1, NIDN: 0402047605) 2.HERLIAN PRIMADANI SATRIA PUTRI (NIP: 14860060-1, NIDN: 0430078601)	Universiti Sains Malaysia (USM)	Dr. Lee Yuen Beng	Dr. Mahyuddin Ahmad	1.TRIANA SEPTIANI (1502150220) 2.BEIJUNDA ARETHA KUSUMA (1502150163) 3.EUIFFA ASHRIA (1502164004) 4.MUTIA SAFIRA (1502160324) 5.ABDURRASYID FAWWAZ (1502164014)	Rp 50,000,000	Rp 50,000,000	25 September 2018 s/d 25 Juni 2019
3	BUSINESS EXCELLENCE ASSESSMENT OF INDONESIA SOES COMPARE TO MALAYSIA ENTERPRISES	HUSNI AMANI (NIP: 14560003-1, NIDN: 0405035601)	Teknik Industri (S-1)	Fakultas Rekayasa Industri	1.BUDI SULISTYO (NIP: 91650025-1, NIDN: 0407096501) 2.SRI WIDANINGRUM (NIP: 92680022-1, NIDN: 0418056801)	UTHM Malaysia	Associate Prof. Dr. Musli Mohammad	Dr. Mohd Rasidi Bin Ibrahim		Rp 75,000,000	Rp 75,000,000	25 September 2018 s/d 25 Juni 2019
4	COMPARATIVE STUDY OF CUSTOMER BRAND CHOICE: THE CASE OF RIDE SHARING SERVICES IN MALAYSIA AND INDONESIA	IMANUDDIN HASBI (NIP: 06690039-1, NIDN: 0429086901)	Administrasi Niaga (S-1)	Fakultas Komunikasi dan Bisnis	1.SYAHPUTRA (NIP: 14790007-1, NIDN: 0419027907) 2.ADITYA WARDHANA (NIP: 1472030-1, NIDN: 0415077208) 3.MAHIR PRADANA (NIP: 14850064-1, NIDN: 0922088502)	Universiti Utara Malaysia	Prof Dr. Sany Sanury Mohd Mokhtar	1. Prof Dr. Rushami Zein Yusoff 2. Associate Prof Dr. Saliniza Md Salleh	1.RAPHAELA MEDISA (1501154294) 2.SHANIA PUTRI (1501154348)	Rp 71,000,000	Rp 71,000,000	25 September 2018 s/d 25 Juni 2019
5	BIG DATA PREDICTIVE ANALYTIC FOR CUSTOMERS IMPULSIVE BUYING BEHAVIOR USING MACHINE LEARNING TECHNIQUE	INDRAWATI (NIP: 90660010-1, NIDN: 0429036601)	Manajemen (S-2)	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	1.GADANG RAMANTOKO (NIP: 07540007-3, NIDN: 0409095403)	Universiti Teknologi PETRONAS (UTP)	Izzatdin B A Aziz, Ph.D.	Shiladitya Bhattacharjee, Ph.D	1.RICKY NUGRAHA (2401162115) 2.FENDI ANDRIAWAN (2401160045)	Rp 75,000,000	Rp 75,000,000	25 September 2018 s/d 25 Juni 2019
6	MAPPING OF SOIL INVESTIGATION USING SMART TECHNOLOGY TO DETERMINE THE LOCATION OF NEW INDUSTRIAL ZONES	ANTON ABDULBASAH KAMIL (NIP: 17640054-3, NIDN: 0404096403)	Teknik Industri (S-1)	Fakultas Rekayasa Industri	1.ENDANG CHUMAIKYAH (NIP: 93650005-1, NIDN: 0423026501) 2.FAISHAL MUFIED AL ANSHARY (NIP: 14900050-1, NIDN: 0427129001)	Universiti Teknologi PETRONAS (UTP)	Dr. Indra Sati Hamongan Harahap	-	1.FAUZAN RAHMTOULLAH (1201154168) 2.RANGGA HERBOWO PUTRA (1201154231)	Rp 75,000,000	Rp 75,000,000	25 September 2018 s/d 25 Juni 2019
7	DESIGN OF ULTRASONIC VIBRATION ASSISTED TURNING (UVAT) TO INCREASE SURFACE FINISH AND TOOL LIFE IN MACHINING INDUSTRY	DIDA DIAH DAMAYANTI (NIP: 94700007-1, NIDN: 0406037001)	Teknik Industri (S-1)	Fakultas Rekayasa Industri	1.HARIS RACHMAT (NIP: 99710004-1, NIDN: 0423017101) 2.RINO ANDIAS ANUGRAHA (NIP: 99750032-1, NIDN: 0424077501) 3.TATANG MULYANA (NIP: 15620009-3, NIDN: 0421046201)	UTHM Malaysia	Dr. Rasidi Bin Ibrahim	Prof. Dr Erween		Rp 75,000,000	Rp 75,000,000	25 September 2018 s/d 25 Juni 2019
8	PENGEMBANGAN SISTEM DENOISING SINYAL ELECTROCARDIOGRAM (EKG) BERBASIS WAVELET	SATRIA MANDALA (NIP: 16730040-1, NIDN: 2002097301)	Teknik Informatika (S-1)	Fakultas Informatika	DIDIT ADYTIA (NIP: 16830005-1, NIDN: 0405028305)	Universiti Teknologi PETRONAS (UTP)	Dr. Mohd Soperi Mohd Zahid			Rp 75,000,000	Rp 75,000,000	25 September 2018 s/d 25 Juni 2019

Ditetapkan di : Bandung
Pada tanggal : 25 September 2018


UNIVERSITAS TELKOM

Dr. Ir. Rina Padil Astuti, M.T.
Wakil Rektor Bidang Penelitian dan Kemahasiswaan

