



KEPUTUSAN REKTOR  
INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG  
NOMOR : 049/SK/I1.A/PL/2017

TENTANG

**DAFTAR NAMA DAN JUDUL PENERIMA  
BANTUAN PUBLIKASI JURNAL DAN PROCEEDING INTERNASIONAL TAHAP I  
PELAKSANAAN PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT  
INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG  
TAHUN 2017**

REKTOR INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG,

- Menimbang : a. bahwa telah terbit Keputusan Rektor ITB Nomor 048/SK/I1.A/KU/2017 tentang Ketentuan Besaran Bantuan Publikasi Jurnal dan Proceeding Internasional ITB;  
b. bahwa guna menunjang kelancaran pengelolaan kegiatan Peningkatan Publikasi Jurnal dan Proceeding Internasional Institut Teknologi Bandung, maka perlu ditetapkan judul artikel dan nama-nama penerima bantuan Publikasi Jurnal dan Proceeding Internasional ITB Tahap I tahun 2017;  
c. bahwa sehubungan dengan huruf a dan b di atas, maka kepada nama-nama dimaksud dalam lampiran keputusan ini selanjutnya akan diberikan dana bantuan sesuai dengan ketentuan dalam Keputusan Rektor ITB Nomor 048/SK/I1.A/KU/2017;  
d. bahwa untuk memenuhi maksud sebagaimana pada huruf a,b, dan c di atas, maka perlu ditetapkan dengan Keputusan Rektor ITB.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;  
2. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;  
3. Peraturan Pemerintah Nomor 65 Tahun 2013 tentang Statuta Institut Teknologi Bandung;  
4. Keputusan Majelis Wali Amanat ITB Nomor 014/SK/I1-MWA/2015 tentang Pengangkatan Rektor ITB Periode 2015-2020;  
5. Keputusan Senat ITB Nomor 015/SK/K01-SA/2004 tentang Kebijakan Riset Institut Teknologi Bandung;  
6. Keputusan Rektor ITB Nomor 048/SK/I1.A/KU/2017 tentang Ketentuan Besaran Bantuan Publikasi Jurnal dan Proceeding Internasional ITB Tahun 2017.

**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan :  
PERTAMA : Daftar nama dan judul penerima bantuan publikasi jurnal dan proceeding internasional Tahap I sebanyak 15 (Lima belas) judul sebagaimana tercantum dalam Lampiran Keputusan ini.  
KEDUA : Bantuan sebagaimana dimaksud pada diktum PERTAMA Keputusan ini bersumber dari dana Bukan PNBP ITB.  
KETIGA : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan diterbitkannya keputusan penerima bantuan tahap berikutnya, dengan ketentuan apabila terdapat kekeliruan akan diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Bandung  
pada tanggal : 13 Februari 2017

Tembusan Yth:

1. Para Wakil Rektor;
2. Para Dekan Fakultas/Sekolah;
3. Ketua Satuan Penjaminan Mutu;
4. Ketua Satuan Pengawas Internal;
5. Para Direktur;
6. Para Ketua Lembaga;
7. Para Kepala UPT.



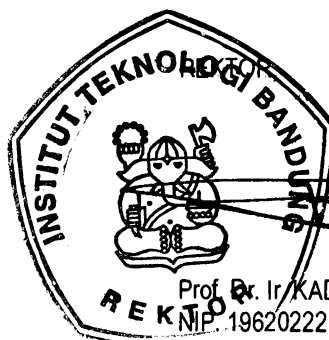
Prof. Dr. Ir. KADARSAH SURYADI, DEA  
19620222 198703 1 002

Lampiran Keputusan Rektor ITB  
 Nomor : 049/SK/11.A/PL/2017  
 Tanggal : 13 Februari 2017

**DAFTAR NAMA DAN JUDUL PENERIMA  
 BANTUAN PUBLIKASI JURNAL DAN PROCEEDING INTERNASIONAL TAHAP I  
 PELAKSANAAN PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT  
 INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG  
 TAHUN 2017**

No	Nama	NIP	Fakultas/ Sekolah	Nama Jurnal	Nama Artikel
1	Mikrajuddin Abdullah	196810181994021001	FMIPA	European Journal of Physics	Physics model for wringing of wet cloth
2	Khreshna I. A. Syuhada, M.Sc., Ph.D.	197502201998021001	FMIPA	Thailand Statistician	Stochastic Volatility Model with Burr Distribution Error: Evidence from Australian Stock Returns
3	Dr. Fatimah Arofiati Noor, S.Si., M.Si.	198110082009122006	FMIPA	Key Engineering Materials	The influence of High-k material/SiO <sub>2</sub> gate stacks on direct gate tunneling current of cylindrical surrounding-gate MOSFETs
	Prof. Dr. Eng. Khairurrijal, MS	196502161991031002	FMIPA		
4	Dr. Fatimah Arofiati Noor, S.Si., M.Si.	198110082009122006	FMIPA	Journal of Physics: Conference Series	Compact Modeling of Qunatum Effects in Undoped Long-Channel Cylindrical Surrounding-Gate MOSFETs
	Prof. Dr. Eng. Khairurrijal, MS	196502161991031002	FMIPA		
5	Yassierli, ST., MT., Ph.D.	197604221999031003	FTI	Journal of Engineering and Technological Sciences (JETS)	Effects of Netbook and Tablet Usage Postures on the Development of Fatigue, Discomfort and Pain
6	Yassierli, ST., MT., Ph.D.	197604221999031003	FTI	WORK : A Journal of Prevention, Assessment & Rehabilitation	Linking Safety Climate Perception to Types of Behavior
7	Yassierli, ST., MT., Ph.D.	197604221999031003	FTI	Jurnal Teknik Industri	Pengembangan Alat Pengukuran Kelelahan Mental Berbasis Uji Flicker
8	Prof. Ir. I Gede Wenten, Ph.D	196202151996031001	FTI	Polymer-Plastics Technology and Engineering	Preparation of Superhydrophobic Polypropylene Membrane Using Dip-Coating Method: The Effects of Solution and Process Parameters
9	Dr. Maria Immaculata Iwo, MS	195904141986012001	SF	Journal of Chemical and Pharmaceutical Research	Synthesis of stigmasteryl oleate, palmitate and stearate applying ethylchloroformate as activatork)
10	Prof. Dr. Ing. Ir. Iping Supriana Suwardi, DEA	195206131979031004	STEI	International Journal on Electrical Engineering and Informatics	Pattern discovery using QG for question-answering pairs
11	Prof.Dr.Ir. Suwarno	196511101990011001	STEI	IEEE Transactions on Dielectrics and Electrical Insulation	AC and DC pre-stressed electrical trees in LDPE and its aluminum oxide nanocomposites

No	Nama	NIP	Fakultas/ Sekolah	Nama Jurnal	Nama Artikel
12	Ir. Dwi H. Widyantoro, M.Sc., Ph.D.	196812071994021001	STEI	International Conference on Information Technology Systems and Innovation (ICITSI) 2015	Experiment on a Phrase-Based Statistical Machine Translation Using Pos Tag Information for Sundanese into Indonesian
	Dr. Eng. Ayu Purwarianti, ST., MT.	197701272008012011	STEI		
13	Ir. Dwi H. Widyantoro, M.Sc., Ph.D.	196812071994021001	STEI	2015 International Conference on Science in Information Technology (ICSITech)	Negotiation Strategies for Meeting Scheduling Conflict Management
	Prof. Dr. Ir. Kuspriyanto	195001021976031002	STEI		
	Ir. Emir Mauludi Husni, M.Sc., Ph.D.	196707072006041016	STEI		
14	Ir. Dwi H. Widyantoro, M.Sc., Ph.D.	196812071994021001	STEI	2015 4th International Conference on Instrumentation, Communications, Information Technology and Biomedical Engineering, ICICI- BME 2015	Extraction and Classification Texture of Inflammatory Cells and Nuclei in Normal Pap Smear Images
	Prof. Dr. Ir. Tati Latifah Erawati Rajab	195310041978022001	STEI		
15	Ir. Dwi H. Widyantoro, M.Sc., Ph.D.	196812071994021001	STEI	2015 International Conference on Advanced Computer Science and Information Systems (ICACSIS)	Phrase-Based Clause Extraction for Open Information Extraction System
	Dr. Eng. Ayu Purwarianti, ST., MT.	197701272008012011	STEI		



Prof. Dr. Ir. KADARSAH SURYADI, DEA  
NIP. 19620222 198703 1 002