

**HASIL EVALUASI PEMAPARAN
PENELITIAN INTERNAL SKEMA HIBAH INTERNASIONAL TAHAP II TAHUN 2017
DIREKTORAT PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT UNIVERSITAS TELKOM**

NO.	JUDUL PENELITIAN	KETUA PENELITI	FAKULTAS	PROGRAM STUDI	KELOMPOK KEAHLIAN	ANGGOTA PENELITI	ANGGOTA PENELITI MAHASISWA	INSTITUSI MITRA	KETUA PENELITI MITRA	STATUS	DANA OPERASIONAL PENELITIAN
1	Polar-Raptor-Codes-Structured Super-Dense Wireless Networks for the Internet-of-Things: The Second Stage (PolarRaptor-IoT-2)	Dr. Eng. Khoirul Anwar, S.T., M.Eng.	Fakultas Teknik Elektro	S1 Teknik Telekomunikasi	Transmisi Telekomunikasi (TRANS)	1. Dr. Nachwan Mufti Adriansyah, S.T., M.T. 2. Budi Syihabuddin, S.T., M.T. 3. I Nyoman Apraz Ramatryana, S.T., M.T.	1. Nur Kamila (2101160015) 2. Ines Visyeri Yuliani (2101160009) 3. Fadilah Nur Hidayah (1101130067) 4. Obed Rhesa Ludwiniananda Handoko (1101154364)	(1) Japan Advanced Institute of Science and Technology (JAIST) (2) Yamaguchi University, Japan	(1) Asst. Prof. Brian Kurkoski (2) Asst. Prof. Takayuki Nozaki	LANJUT	Rp 28,000,000
2	Fabrication of electrode for supercapacitor by utilizing plants and spices as source of manganese	Dr. Eng. Indra Wahyudin Fathona, S.Si., M.Si.	Fakultas Teknik Elektro	S1 Teknik Fisika	Rekayasa Instrumentasi dan Energi (RIE)	1. Dr. Abrar, S.Si., M.Sc. 2. Dr. Eng. Asep Suhendi, S.Si., M.Si.	1. Miftah Amalia Lizarna (1104140004) 2. Siti Maemunah (1104144108) 3. Delia Wulan Sari (1104144029) 4. Fabiola Magdalena Prasetyawati (1104144071) 5. Winda Mulya (1108130035)	Fluid-Thermal Engineering Laboratory, Chemical Engineering Department, Hiroshima University	Prof. Akihiro Yabuki	LANJUT	Rp 28,000,000
3	Applying Maximum Attribute Relative Based on Soft Set Theory for clustering E-government Data Set	Dr. Irfan Darmawan, S.T., M.T.	Fakultas Rekayasa Industri	S1 Sistem Informasi	Enterprise System Development (ESD)	1. Dr. Tien Fabrianti Kusumasari, S.T., M.T. 2. Deden Winarsyah, S.T., M.Eng.	1. Fransiska Jesinta Pinem (1202144218) 2. Anna Maria Vivi Vania (1202144102) 3. Fajrin Pramestiningrum (1106134204)	(1) Universiti Tun Hussein Onn Malaysia (UTHM) (2) Saxion University, Belanda (3) Curtin University, Australia	(1) Prof Madya Mohd Farhan Fudzee PhD (2) Dr Jacques Bazem (3) Prof Peter Dell	LANJUT	Rp 28,000,000
4	Pengembangan Indoor Positioning untuk Sistem Monitoring Jatuh pada LANSIA (SIMOJALA) Presisi Tinggi	Satria Mandala, S.T., M.Sc., Ph.D.	Fakultas Informatika	S1 Teknik Informatika	Telematics (Tele)	1. Dr. Suyanto, S.T., M.Sc. 2. Febryanti Sthevanie, S.T., M.T. 3. Anditya Arifianto, S.T., M.T. 4. Jondri, S.Si., M.Si.	1. Ihda Husnayain (1103130028) 2. Muhammad Alif Akbar (1103132163) 3. Ferawidya Primadevi (1301140201)	UTM-IJN Malaysia	Associate Professor Dr. Shukor Raza	LANJUT	Rp 28,000,000
5	Pembangunan Sistem Q&A Multibahasa untuk Pertanyaan Factoid Mengenai Hukum Islam	Dr. Kemas Muslim Lhaksmana, S.T., M.ISD.	Fakultas Informatika	S1 Ilmu Komputasi	Modeling and Computational Experiment (MCE)	1. Prof. Dr. Adiwijaya, S.Si., M.Si. 2. Dr. Moch. Arif Bijaksana, Ir. M. Tech. 3. Said Al Faraby, S.T., M.Sc.	1. R Fajrika Hadnis Putra (1302144009) 2. Rastim (1107130054) 3. Muhammad Garda Khadafi (1302151091)	(1) King Abdulaziz University (KAU), Saudi Arabia (2) Kyoto University, Japan	(1) Dr. Arif Bramantoro (2) Prof Toru Ishida	LANJUT	Rp 28,000,000
6	A Holistic Green Evaluation Metric for the Greater City of Bandung	Dra. Indrawati, M.M., Ph.D.	Fakultas Ekonomi dan Bisnis	S2 Manajemen	ICT Based Management (IBM)	1. Ir. Dodie Trichayono, M.M., Ph.D.	1. Nadia Amalina (1401144499) 2. Muhammad Aryo Pughu (1401144470) 3. Dianty Anggraini Putri (1401140484)	Multimedia University	Prof. Dr. Saravanan Muthaiyah	LANJUT	Rp 28,000,000

Bandung, 29 September 2017



Eka Widhi Yunarso
Ka.Bag. Penelitian & Publikasi