

SURAT TUGAS DEKAN FAKULTAS TEKNIK
NOMOR: 506-D/2847/FT-UNTAR/V/2019

Dekan Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara, dengan ini menugaskan kepada Saudara:

Nama	: Prof. Ir. Leksmono S. Putranto, M.T., Ph.D.
NIK/NIDN	: 10392002/0304036601
jabatan Fungsional Dosen	: Guru Besar (1059), 1 Februari 2014
Status	: Dosen Tetap
Unit Kerja	: Program Studi Sarjana Teknik Sipil Jurusan Teknik Sipil FT UNTAR

Untuk melaksanakan tugas sebagai *Peer Reviewer* dalam menilai karya ilmiah Saudara Ir. Dewi Linggarsi, M.T. Dosen Tetap Program Studi Sarjana Teknik Sipil Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara.

Hasil penilaian harap disampaikan kepada Kasubbag Personalia Fakultas Teknik dengan melampirkan CV, SK JFD *Peer Reviewer* yang terakhir, paling lambat tanggal 14 Mei 2019.

Semua biaya yang dikeluarkan berkaitan dengan penugasan tersebut diatas dibebankan kepada anggaran Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara.

Demikian kami sampaikan, atas perhatiannya di ucapkan terima kasih.

7 Mei 2019

Dekan



Harto Tanujaya, S.T., M.T., Ph.D.

Tembusan :

1. Wakil Dekan
2. Ketua Jurusan Teknik Sipil
3. Kaprodi Sarjana Teknik Sipil
4. Kabag TU
5. Kasubbag Keuangan
6. Kasubbag Personalia

PROGRAM STUDI :

- Sarjana Arsitektur, Magister Arsitektur, Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota, Magister Perencanaan Wilayah dan Kota
- Sarjana Teknik Sipil, Magister Teknik Sipil, Doktor Teknik Sipil
- Sarjana Teknik Mesin, Sarjana Teknik Industri, Sarjana Teknik Elektro

Jl. Letjen. S. Parman No.1 - Jakarta 11440

P : (021) 5663124 - 5672548 - 5638335

MPWK : (021) 56967322, MTS : (021) 5655801 - 5655802, DTS : (021) 56967015 - 5645907

F : (021) 5663277, MTS : (021) 5655805, MPWK : (021) 5645956

E : ft@untar.ac.id

www.untar.ac.id

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama lengkap : Leksmono Suryo Putranto
Tempat/tanggal Lahir : Jakarta/ 4 Maret 1966
Alamat rumah : Jl. Kuta II D4/8, Graha Cinere, Depok 16515
No. HP : 081514192449
Alamat E-mail : 1. lexy_putranto@yahoo.co.id
2. leksmonop@ft.untar.ac.id
Jabatan Fungsional Dosen : Guru Besar 1059 (Per 3-2-2014)
Golongan IVC (Per 9-3-2017)-Pembina Utama Muda
Home Base-Prodi S1 Teknik Sipil Universitas Tarumanagara
Jabatan di KNKT : Ketua Sub Komite Investigasi Kecelakaan LLAJ
Riwayat pendidikan :
• 2004 : Ph.D Institute for Transport Studies
University of Leeds, The U.K.
Thesis: Indonesian Vehicle Ownership Characteristics
• 1995 : MT., Sistem dan Teknik Jalan Raya, ITB
Thesis: Effect of a Parked Vehicle on Individual
Vehicular Speeds on Two-Lane Two-Way Interurban
Highway
• 1990 : Ir., Jurusan Teknik Sipil, Universitas Indonesia
Skripsi: Pengaruh Beberapa Faktor Geometrik
Terhadap Kelambatan Awal pada Simpang Bersinyal
Kursus dan Sertifikasi : 11 jenis kursus di dalam dan luar negeri
Kemampuan Bahasa : • Indonesia (Bahasa Ibu)
• Bahasa Inggris (Fluent both written and spoken)
Keanggotaan Profesi : Masyarakat Transportasi Indonesia (MTI), East Asia Society
on Transportation Studies (EASTS) dan Asosiasi Insinyur
Sipil Indonesia (AISI)
Indonesian Transportation Society (MTI)

RIWAYAT PEKERJAAN :

A. BIDANG AKADEMIK

a. *Pengalaman sebagai Reviewer, Pimpinan Komite Ilmiah Simposium dan Asesor dll*

2018-2020 : Ketua Komite Ilmiah Forum Studi Transportasi antar
Perguruan Tinggi
2016-2018 : Ketua Forum Studi Transportasi antar Perguruan Tinggi
2014-2017 : Anggota dari unsur Perguruan Tinggi/ Ketua Komisi Litbang
Dewan Transportasi Kota Jakarta
2011-sekarang : Reviewer Hibah Bersaing, Hibah Program Doktor dll
Dikti (Block Grant ke Untar)
2010-sekarang : Chief Reviewer untuk Transportation Economics and Policy
pada International Scientific Committee of East Asia Society

	for Transportation Studies
2010-sekarang	: Asesor sertifikasi dosen (NIRA 091157204200892)
2010	: Penelaah Ahli pada Jurnal Transportasi FSTPT (terakreditasi nasional kedua kalinya berdasarkan Keputusan Ditjen Dikti No. 51/DIKTI/Kep/ 2010 tanggal 5 Juli 2010)
2010	: Reviewer Proposal Hibah Penelitian Universitas Bina Nusantara, Jakarta
2009-2010	: Reviewer Penelitian Hibah Riset Infrastruktur dan Hibah Riset Unggulan Universitas Indonesia
2009-2010	: Reviewer Penelitian Dosen Muda dan Kajian Wanita Kopertis Wilayah III
2008-2016	: Wakil Ketua/ Koordinator Komite Ilmiah Forum Studi Transportasi antar Perguruan Tinggi
2005- sekarang	: Penyunting pada Jurnal Kajian Teknologi, Fakultas Teknik, Universitas Tarumanagara
2005- sekarang	Penyunting pada Jurnal Teknik Sipil/ Civil Engineering Journal, Universitas Tarumanagara
1995 – 2004	: Penyunting Pendamping, Jurnal Teknik Sipil Universitas Tarumanagara

b. Pengalaman sebagai Pengajar, Pembimbing, Penguji dan Pimpinan Lembaga

2011-2018	: Penguji disertasi di Program Studi S3 Teknik Sipil di Universitas Gajah Mada, Universitas Brawijaya, Institut Teknologi Bandung, Universitas Hasanuddin, Universitas Tarumanagara dan Universitas Katolik Parhyangan
2017	: Penguji disertasi Program Pascasarjana Universitas Negeri Jakarta
2014-2015	: Penguji Disertasi pada Fakultas Psikologi Program Studi Psikologi Program Pascasarjana Universitas Indonesia
2014-2019	: Ko Promotor 1 Disertasi Fakultas Psikologi Program Studi Psikologi Program Pascasarjana Universitas Indonesia,
2014	: Promotor Pendamping pada Program Doktor Ilmu Teknik Sipil Universitas Tarumanagara
2016-sekarang	: Promotor Utama pada Program Doktor Ilmu Teknik Sipil Universitas Tarumanagara.
2009-sekarang	: Dosen Transportasi dan Topik Khusus dalam Transportasi Program Doktor Teknik Sipil Universitas Tarumanagara
2005-2008	: Pembantu Dekan I Bidang Akademik dan Pengembangan, Fakultas Teknik, Universitas Tarumanagara
2004, 2008-sekarang	: Kepala Bagian Transportasi, Jurusan Teknik Sipil, Universitas Tarumanagara
2003	: Statistics Tutor for Undergraduate Students, Dept. of Civil Engineering, University of Leeds
2002	: Marking in Introduction to Transport Policy Course for Undergraduate Students, University of Leeds
2002	: Demonstrator in Principles of Transport Modelling, and

- Computing Skills Course for Master Students, Institute for Transport Studies, University of Leeds
- 2002- sekarang : Dosen Teori Aliran Lalu-Lintas, Matematika Terapan dan pembimbing thesis Program Magister Teknik Sipil Universitas Tarumanagara
- 2001 : Research Assistant for the Evaluation of Delays to Freight on the Trunk Road Network Project Institute for Transport Studies, University of Leeds
- 2000 : Dosen Dasar-Dasar Perencanaan Transportasi, Jurusan Planologi, Universitas Tarumanagara
- 1999 - 2000 : Kepala Pusat Penelitian Ilmu Teknik, Untar
- 1992 - sekarang : Dosen Sistem Transportasi, Rekayasa Lalu-Lintas, Statistika dan Probabilitas, Manajemen Angkutan Kota, Metodologi Penelitian dan pembimbing skripsi pada Jurusan T. Sipil Untar

c. Hibah Penelitian yang diperoleh

- 2019 : Hibah Penelitian Terapan Kemenrsitekdi
Pengendalian Kemarahan Pengemudi Indonesia, Tinjauan Rekayasa Transportasi dan Psikologi
- 2014-2016 : Hibah Penelitian Strategis Nasional Dikti *Studi Penanganan Perilaku Berisiko Pengemudi Sepeda Motor Indonesia Tahun Pertama, Ke dua dan Ke Tiga* (Rp. 67,5 Juta, Rp. 77,5 Juta, Rp. 85 Juta)
- 2011 : Hibah Penelitian Kolaborasi Internasional Lembaga Penelitian dan Publikasi Ilmiah Untar
Vehicle Composition in Indonesian cities and Malaysian Cities, an International Comparison (Rp. 99,937 Juta)
- 2009-2011 : Hibah Bersaing Penelitian Dikti *Penyesuaian Koefisien Distribusi Kendaraan pada Petunjuk Perencanaan Tebal Perkerasan Lentur Berdasarkan Analisis Distribusi Arus Lalu Lintas pada Lajur-Lajur Jalan* (Rp. 36,755 Juta, Rp. 33,622 Juta, Rp. 31,325 Juta)

d. Hibah Konferensi Internasional yang Diperoleh : 4 kali dari 2007 hingga 2012

e. Hibah Kursus International yang Diperoleh :

- 2012 : Memperoleh Hibah DAAD (Jerman) untuk mengikuti ASEAN-Quality Assurance Regional Asessor Training Course di Manila, the Philippines

f. Penghargaan Akademik Yang Diperoleh :

1998 : Dosen Berprestasi I Kopertis Wilayah III
2012 : Dosen Berprestasi Universitas Tarumanagara

g. Daftar Publikasi Makalah Leksmono Suryo Putranto

Jurnal Internasional Terindeks Scopus	: 3 makalah
Jurnal Internasional	: 1 makalah
Jurnal Nasional Terakreditasi	: 8 makalah
Jurnal Nasional	: 14 makalah
Prosiding Internasional Terindeks Scopus	: 9 makalah
Prosiding Internasional	: 37 makalah
Prosiding Nasional	: 8 makalah
<i>Invited Speaker</i>	: 3 makalah
Kuliah Tamu	: 12 makalah
Surat kabar nasional	: 6 artikel

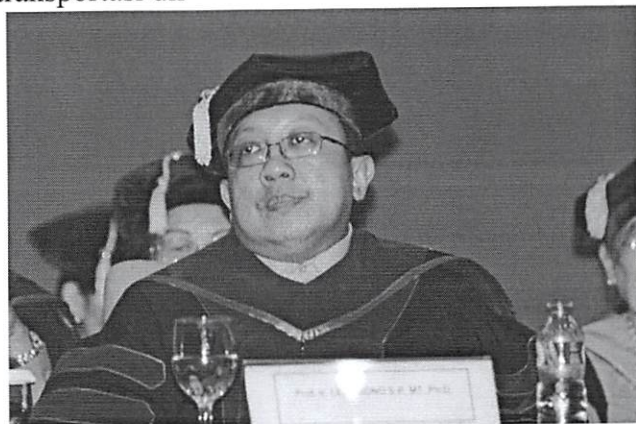
h. Daftar Publikasi Buku

1. *Statistika dan Probabilitas untuk Teknik Sipil* (Statistics and Probability for Civil Engineering) (Rencana terbit awal 2017), Penerbit Indeks Jakarta
2. *Rekayasa Lalu-lintas Edisi 3* (Traffic Engineering Third Edition) (2015), Penerbit Indeks Jakarta, 200 pages
3. *Rekayasa Lalu-lintas Edisi 2* (Traffic Engineering Second Edition) (2013), Penerbit Indeks Jakarta, 182 pages
4. *Rekayasa Lalu-lintas* (Traffic Engineering) (2007), Penerbit Indeks Jakarta, 150 pages.
5. *Buku Diktat Kuliah Manajemen Angkutan Kota* (Lecture Note of Public Transport Management)
6. *Buku Diktat Kuliah Statistika dan Probabilitas* (Lecture Note for Statistics and Probability)

B. PENGALAMAN SEBAGAI KONSULTAN

Pada 55 proyek baik di tingkat nasional maupun internasional di bidang rekayasa lalu-lintas, transportasi, keselamatan transportasi dll
Jakarta 7-8-2019

Prof. Ir. Leksmono Suryo
Putranto, MT, Ph.D





The University of Leeds

DEGREE OF DOCTOR OF PHILOSOPHY

It is hereby certified that

Leksmono Suryo Putranto

was admitted to the degree of Doctor of Philosophy

in this University

on the twenty-first day of January 2004

Alan Wilson

VICE-CHANCELLOR

Andrew Parkinson

ACADEMIC REGISTRAR



KEPUTUSAN
MENTERI PENDIDIKAN NASIONAL
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR : 977/Kep. Dikti/IJLN/2004

TENTANG
PENETAPAN HASIL PENILAIAN IJAZAH PENDIDIKAN TINGGI
LUAR NEGERI DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
MENTERI PENDIDIKAN NASIONAL

Memperhatikan : Hasil Penelitian Panitia Tetap Penilaian Ijazah Pendidikan Tinggi Luar Negeri
Departemen Pendidikan Nasional

Nomor : 977 / 2004

Kode : 175 / V - 2004 / D-Uk

Tanggal : 10 Juni 2004

tentang penilaian ijazah : **Doctor of Philosophy in Transport Studies**

dari Sdr. **LEKSMONO SURYO PUTRANTO**

- Menimbang** : Bahwa dalam rangka pengesahan ijazah lulusan luar negeri perlu menetapkan
Penilaian Ijazah tersebut diatas
- Mengingat** :
1. Undang-undang Nomor 2 Tahun 1989
 2. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia
 - a. Nomor 3 Tahun 1980
 - b. Nomor 60 Tahun 1999; c. Nomor 61 Tahun 1999.
 3. Keputusan Presiden Republik Indonesia
 - a. Nomor 85 / M Tahun 1999
 - b. Nomor 177 Tahun 2000, sebagaimana telah diubah terakhir dengan Keputusan Presiden No. 82 Tahun 2001;
 - c. Nomor 228 / M Tahun 2001
 4. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan No. 264 / U / 1999.
 5. Keputusan Menteri Pendidikan Nasional
 - a. Nomor 219 / P / 2000;
 - b. Nomor 232 / U / 2000;
 - c. Nomor 107 / U / 2001;
 - d. Nomor 176 / O / 2001;
 - e. Nomor 178 / U / 2001;

MEMUTUSKAN

- Menetapkan**
- Pertama** : Mengesahkan ijazah yang tercantum dalam ruang IV dan V, yang dimiliki oleh Namanya tersebut dalam ruang III mengandung adanya pengetahuan keilmuan bagi pemiliknya yang sederajat / setara dengan ijazah perguruan tinggi negeri tersebut pada ruang VI dalam daftar lampiran surat keputusan ini ;
- Kedua** : Pengesahan termaksud pada diktum "Pertama" terutama berlaku dalam rangka pengangkatan dan penyesuaian kepangkatan sebagai Pegawai Negeri Sipil.
- Ketiga** : Gelar yang dapat dibenarkan untuk digunakan ialah gelar yang diberikan oleh Lembaga Pendidikan Tinggi yang bersangkutan ;
- Keempat** : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal yang ditetapkan;
- Kelima** : Segala sesuatu akan ditinjau kembali jika terdapat kesalahan dalam penetapan ini.

Salinan Keputusan ini disampaikan :

1. Pimpinan Instansi ybs
2. Kepala BKN
3. Arsip

Ditetapkan di Jakarta

Pada Tanggal : 15 Juni 2004

A.n. Menteri Pendidikan Nasional

Direktur Pembinaan Akademik dan
Kemahasiswaan

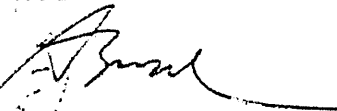


Prof. Ir. SUPENO DJANALI, M.Sc.Ph.D
NIP. 130 368 610

Lampiran : Surat Keputusan Menteri Pendidikan Nasional
Nomor : 977 / Kep.Dikti / IJLN/2004
Tanggal : 15 Juni 2004

Nomor		Nama Pemilik	Tanggal dan Jenis Ijazah	Nama dan Tempat Pendidikan	Dinilai setara dengan Ijazah :	Keterangan
Urut	Kode					
I	II	III	IV	V	VI	VII
977	175/V-2004/D-Uk	LEKSMONO SURYO PUTRANTO Lahir : 4 Maret 1966 di Jakarta	Doctor of Philosophy in Transport Studies 21 Januari 2004	The University of Leeds Inggris	DOKTOR (STRATA TIGA)	

A.n
Menteri Pendidikan Nasional
 Direktur Pembinaan Akademik dan Kahasiswaan



Prof. Dr. SUPENO DJANALI, M.Sc. Ph.D
NIP : 130 368 610



MENTERI RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
REPUBLIK INDONESIA

KEPUTUSAN MENTERI RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
NOMOR 25160/M/KP/2019
TENTANG

KENAIKAN PANGKAT PENSETARAAN
MENTERI RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI,

- Menimbang : bahwa dosen tetap bukan Pegawai Negeri Sipil yang namanya tersebut pada diktum keputusan ini, memenuhi syarat untuk dinaikkan pangkat penyetaraannya setingkat lebih tinggi.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005;
2. Peraturan Presiden Nomor 13 Tahun 2015;
3. Keputusan Presiden Nomor 121/P Tahun 2014;
4. Peraturan Menteri PAN dan RB Nomor 17 Tahun 2013 jo Nomor 46 Tahun 2013;
5. Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 20 Tahun 2008;
6. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 15 Tahun 2015;
7. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 98 Tahun 2016.
- Memperhatikan: Surat Sekretaris Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah III Nomor 676/L3/HKT/KP.03.01/2019 tanggal 28 Juni 2019.

MEMUTUSKAN :

Menetapkan,

Terhitung mulai tanggal 1 Januari 2020,

Nama : Prof. Ir. Leksmono Suryo Putranto, M.T., Ph.D.

NIDN/Nomor Sertifikat Pendidik : 0304036601/08157209386

Tempat, tanggal lahir : Jakarta, 4 Maret 1966

Pendidikan : S-3, tahun 2004

Jabatan/angka kredit/tmt : Profesor/Guru Besar/1.059/1 Februari 2014

Pangkat penyetaraan, golongan ruang, tmt : Pembina Utama Muda, IV/c, 1 Januari 2017

Unit kerja

: Universitas Tarumanagara

dinaikkan pangkat penyetaraannya menjadi Pembina Utama Madya, golongan ruang IV/d, dengan masa kerja 22 tahun 4 bulan.

Asli keputusan ini disampaikan kepada dosen yang bersangkutan.

Tembusan:

1. Dirjen Sumber Daya Iptek dan Dikti Kemenristekdikti di Jakarta
2. Kepala KPPN Jakarta III
3. Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah III di Jakarta
4. Rektor Universitas Tarumanagara di Jakarta

Ditetapkan di Jakarta

Pada tanggal 12 Juli 2019

a.n. MENTERI RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
SEKRETARIS JENDERAL,



AINUN NA'IM

NIP 196012041986011001

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Optimasi Biaya Pencapaian Predikat Bangunan Hijau pada Bangunan Terbangun

Nama : Ir. Dewi Linggasari, MT

Jumlah Penulis : 1

Status pengusul : Dosen Tetap

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Muara Sains, Teknologi, Kedokteran, dan ilmu Kesehatan
b. Nomor ISSN : 2579-6402 (versi cetak), 2579-6410 (versi elektronik)
c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : vol 3, no 2, bulan Oktober 2019
d. Penerbit : Universitas Tarumanagara
e. DOI Artikel (Jika ada) :
f. Alamat Web Jurnal : <http://journal.untar.ac.id/index.php/jmistki>
g. Terideks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di.....

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri $\checkmark$ pada kategori yang tepat)

☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional

☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakred	Nasional terindeks DOAJ, dll	
Kelengkapan & kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			20 x 92 = 1840			
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			20 x 282 = 5640			
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			20 x 282 = 5640			
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			20 x 282 = 5640			
Total = (100%)						18,6
Kontribusi Pengusul					18,6 x 100 %	18,6
Komentar <i>Peer Review</i>	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur; 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan; 3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi; 4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit; 5. Indikasi Plagiasi; 6. Kesesuaian Bidang Ilmu: <i>Terlampir</i>					

Jakarta, 29 Januari 2020
Reviewer 1



Nama : Prof. Ir. Leksmono Suryo Putranto, M.T., Ph.D.
NIDN : 0304036601
Jabatan Fungsional : Guru Besar
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Tarumangara

KOMENTAR
PEER REVIEW

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur:
Kelengkapan dan kesesuaian jurnal sudah mengandung kaidah keilmuan yang ada
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sudah sesuai dengan kaidah keilmuan yg ada
3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi sudah memenuhi kaidah keilmuan yang ada
4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit sudah memenuhi kaidah ketentuan yang ada
5. Indikasi Plagiasi:
Tidak ditemukan adanya plagiasi dalam hasil karya berupa jurnal ini
6. Kesesuaian Bidang Ilmu:
Isi jurnal sudah sesuai dengan keilmuan yang ada

Jakarta, 29 Januari 2020

Reviewer 1



Nama : Prof. Ir. Leksmono Suryo Putranto, M.T., Ph.D.
NIDN : 0304036601
Jabatan Fungsional : Guru Besar
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Tarumangara

SURAT TUGAS DEKAN FAKULTAS TEKNIK
NOMOR: 507-D/2848/FT-UNTAR/V/2019

Dekan Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara, dengan ini menugaskan kepada Saudara:

Nama	: Dr. Widodo Kushartomo, S.Si., M.Si.
NIK/NIDN	: 10394013/0309126902
jabatan Fungsional Dosen	: Lektor Kepala (700,90), 1 Oktober 2017
Status	: Dosen Tetap
Unit Kerja	: Program Studi Sarjana Teknik Sipil Jurusan Teknik Sipil FT UNTAR

Untuk melaksanakan tugas sebagai *Peer Reviewer* dalam menilai karya ilmiah Saudara Ir. Dewi Linggasari, M.T. Dosen Tetap Program Studi Sarjana Teknik Sipil Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara.

Hasil penilaian harap disampaikan kepada Kasubbag Personalia Fakultas Teknik dengan melampirkan CV, SK JFD *Peer Reviewer* yang terakhir, paling lambat tanggal 14 Mei 2019.

Semua biaya yang dikeluarkan berkaitan dengan penugasan tersebut diatas dibebankan kepada anggaran Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara.

Demikian kami sampaikan, atas perhatiannya di ucapkan terima kasih.

7 Mei 2019

Dekan



Harto Tanujaya, S.T., M.T., Ph.D.

Tembusan :

1. Wakil Dekan
2. Ketua Jurusan Teknik Sipil
3. Kaprodi Sarjana Teknik Sipil
4. Kabag TU
5. Kasubbag Keuangan
6. Kasubbag Personalia

PROGRAM STUDI :

- Sarjana Arsitektur, Magister Arsitektur, Sarjana Perencanaan Wilayah dan Kota, Magister Perencanaan Wilayah dan Kota
- Sarjana Teknik Sipil, Magister Teknik Sipil, Doktor Teknik Sipil
- Sarjana Teknik Mesin, Sarjana Teknik Industri, Sarjana Teknik Elektro

Jl. Letjen. S. Parman No.1 - Jakarta 11440

P : (021) 5663124 - 5672548 - 5638335

MPWK : (021) 56967322, MTS : (021) 5655801 - 5655802, DTS : (021) 56967015 - 5645907

F : (021) 5663277, MTS : (021) 5655805, MPWK : (021) 5645956

E : ft@untar.ac.id

CURRICULUM VITAE

A. Identitas Diri

1	Nama Lengkap	Dr. Widodo Kushartomo, S.Si., M.Si.
2	Jabatan Fungsional	Lektor
4	NIK	10394013
5	NIDN	0309126902
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Semarang, 09 Desember 1969
7	Alamat Rumah	Banjar Wijaya B55/21 Cipete-Tangerang
8	Nomor Telepon/Faks/HP	08159550559
9	Alamat kantor	Jl. Let. Jend. S. Parman No. 1 Jakarta 11440
10	Nomor Telepon/Faks	021-5672548 ex 334
11	Alamat e-mail	widodo@untar.ac.id
12	Agama	Kristen
13	URL	http://dosen.untar.ac.id/dosen/detail-JmIkomJI-ind.html

B. Riwayat Pendidikan

Jenjang Pendidikan	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Diponegoro	Universitas Indonesia	Universitas Tarumanagara
Bidang Ilmu	Fisika	Material Science	Teknik Sipil
Tahun Lulus	1993	1998	2014

C. Pengalaman Mengajar

Mata Kuliah Yang Diampu	Sejak	Tempat
Teknologi Bahan Konstruksi	1994	Untar
Fisika	1994	Untar

D. Pengalaman Penelitian

No	Tahun	Judul Penelitian	Sumber Dana
1	2007	Pengembangan Pembuatan Material Geopoimer Dengan Memanfaatkan Abu Terbang Sebagai Bahan Dasar. Sebagai Peneliti Utama	Hibah Bersaing DIKTI
2	2007	Pembuatan Papan Panel Ringan Tahan Air. Sebagai Peneliti Utama	PT. Indocement Tunggul Prakarsa Tbk.
3	2008	Pengembangan Pembuatan Material Geopoimer Dengan Memanfaatkan Abu Terbang Sebagai Bahan Dasar. Sebagai Peneliti Utama	Hibah Bersaing DIKTI
4	2011	Penambahan Serbuk Timah Hitam (Pb) Pada <i>Reactive Powder Concrete</i> Sebagai Beton Perisai Radiasi Sinar Gamma.	LPPI Untar

No	Tahun	Judul Penelitian	Sumber Dana
		Sebagai Peneliti Utama	
5	2012	Analisis Penambahan Powder Quartz Pada <i>Reactive Powder Concrete</i> Terhadap Terbentuknya Kalsium Silikat Hidrat. Sebagai Peneliti Utama	Pnelitian Disertasi Doktor DIKTI
6	2014	Pengaruh Serat Lokal Terhadap Fracture Toughness dan Kuat Desak <i>Reactive Powder Concrete</i> Dengan Teknik Perawatan Penguapan. Sebagai Peneliti Utama	Hibah Bersaing DIKTI
7	2015	Pengaruh Serat Lokal Terhadap Fracture Toughness dan Kuat Desak <i>Reactive Powder Concrete</i> Dengan Teknik Perawatan Penguapan. Sebagai Peneliti Utama	Hibah Bersaing DIKTI
8	2015	<i>Reactive Powder Concrete</i> Sebagai Komponen Material Struktur Aplikasi <i>Reactive Powder Concrete</i> Pada Perkerasan Jalan. Sebagai Anggota Peneliti	Penelitian Strategis Nasional DIKTI
9	2016	Memperkirakan Kuat Tekanan <i>Reactive Powder Concrete</i> Menggunakan <i>Artificial Neural Networks (Anns)</i>	Unggulan Perguruan Tinggi KEMRISTEKDIKTI
10	2017	Sodium Acetate Sebagai Bahan Tambah Untuk Menurunkan Permeabilitas Beton	DPPM UNTAR
11	2017	Studi Analisis dan Pembebanan Pelat Beton Berserat (Tanpa Baja Tulangan) Tahun-1	Terapan Unggulan Perguruan Tinggi KEMRISTEKDIKTI
12	2018	Studi Analisis dan Pembebanan Pelat Beton Berserat (Tanpa Baja Tulangan) Tahun-2	Terapan Unggulan Perguruan Tinggi KEMRISTEKDIKTI
13	2018	Meningkatkan Jumlah Kalsium Silikat Hidrat dalam <i>Reactive Powder Concrete</i> Menggunakan Tepung Marmer	Terapan Unggulan Perguruan Tinggi KEMRISTEKDIKTI
14	2018	Pengaruh Tepung Marmer terhadap Sifat Mekanik <i>Reactive Powder Concrete</i>	DPPM UNTAR

E. Pengalaman Penulisan Artikel Ilmiah Dalam Jurnal

No	Judul Penelitian	Volume/Nomor/ Tahun	Nama Jurnal
1	Pengaruh Penambahan <i>Quartz Powder</i> Pada <i>Reactive Powder Concrete</i> Terhadap Terbentuknya Kalsium-Silikat-Hidrat (Penulis Utama)	Vol. 20/ No. 3/ Desember 2013	Jurnal Teknik Sipil ITB Terakreditasi DIKTI No:56/DIKTI/Kep/2012
2	Pengaruh Serat Lokal Terhadap Kuat Tekan dan Kuat Lentur <i>Reactive Powder Concrete</i> Dengan Teknik Perawatan Penguapan (Penulis Utama)	Vol. 22/ No. 2/ April 2015	Jurnal Teknik Sipil ITB Terakreditasi DIKTI No:56/DIKTI/Kep/2012
3	Pengaruh Penggunaan Serat Baja Terhadap <i>Flexural Toughness Reactive Powder Concrete</i>	Vol. 23/ No. 2/ Agustus 2016	Jurnal Teknik Sipil Jurnal Teoretis dan Terapan Bidang Rekayasa Sipil. Institut Teknologi Bandung (ITB). Terakreditasi

			No.56/DIKTI/Kep/2012 ISSN: 0853-2982
4	Larutan Alkali Sebagai Aktivator Abu Terbang (Penulis Tunggal)	Vol. 3/ No. 1/ Maret 2009	Jurnal Teknologi Universitas Jayabaya
5	Perancangan Pembuatan Papan Panel Tahan Air Kerjasama Penelitian Dengan PT. Indocement Tunggol Prakarsa, Tbk. (Penulis Tunggal)	Vol. 6/ No. 2/ Juli 2009	Jurnal Teknik Sipil UPH
6	<i>Reactive Powder Concrete</i> Sebagai Perisai Radiasi (Penulis Tunggal)	Vol. 9/ No. 1/ Maret 2013	Jurnal Kajian Teknologi FT Untar
7	Pengaruh Penggunaan Abu Terbang Terhadap Kuat Tekan dan Kuat Lentur <i>Reactive Powder Concrete</i> (Penulis Utama)	Vol. 9/ No. 3/ November 2013	Jurnal Kajian Teknologi FT Untar
8	Perisai Radiasi Sinar Gamma Dari <i>Reactive Powder Concrete</i> Dengan Paduan Serbuk Timah Hitam (Pb) dan Pasir Besi Cilacap	Vol. 10/ No. 1/ Maret 2014	Jurnal Kajian Teknologi FT Untar
9	Sifat Permeabilitas Pada <i>Reactive Powder Concrete</i> (RPC) Dengan Menggunakan Limbah Kaca (<i>Green Concrete</i>)	Vol. 10/ No. 2/ Juli 2014	Jurnal Kajian Teknologi FT Untar
10	Pengaruh Copper Slag Terhadap Sifat Mekanis <i>Reactive Powder Concrete</i>	Vol. 10/ No. 3/ November 2014	Jurnal Kajian Teknologi FT Untar

F. Pengalaman Penyampaian Makalah Secara Oral Pada Pertemuan/Seminar Ilmiah

No	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	<i>1st International Conference on Engineering of Tarumanagara</i>	<i>The Influence of Aspect Ratio of Local Fibers on Flexural Properties of Reactive Powder Concrete</i>	02-03 Oktober 2013
2	<i>International Conference on Environmentally Friendly Civil Engineering Constructon and Materials</i>	<i>Influence of Sulfate Attack to Reactive Powder Concrete</i>	13-14 November 2014
3	<i>The 5th International Conference of Euro Asia Civil Engineering Forum</i>	<i>Mechanical Behavior of Reactive Powder Concrete With Glass Powder Substitute</i>	15-18 September 2015
4	Pertemuan Ilmiah Nasional Dosen Teknik 2006	Bahan Pengikat Beton Pengganti Semen	05-06 September 2006

			No.56/DIKTI/Kep/2012 ISSN: 0853-2982
4	Larutan Alkali Sebagai Aktivator Abu Terbang (Penulis Tunggal)	Vol. 3/ No. 1/ Maret 2009	Jurnal Teknologi Universitas Jayabaya
5	Perancangan Pembuatan Papan Panel Tahan Air Kerjasama Penelitian Dengan PT. Indocement Tunggol Prakarsa, Tbk. (Penulis Tunggal)	Vol. 6/ No. 2/ Juli 2009	Jurnal Teknik Sipil UPH
6	<i>Reactive Powder Concrete</i> Sebagai Perisai Radiasi (Penulis Tunggal)	Vol. 9/ No. 1/ Maret 2013	Jurnal Kajian Teknologi FT Untar
7	Pengaruh Penggunaan Abu Terbang Terhadap Kuat Tekan dan Kuat Lentur <i>Reactive Powder Concrete</i> (Penulis Utama)	Vol. 9/ No. 3/ November 2013	Jurnal Kajian Teknologi FT Untar
8	Perisai Radiasi Sinar Gamma Dari <i>Reactive Powder Concrete</i> Dengan Paduan Serbuk Timah Hitam (Pb) dan Pasir Besi Cilacap	Vol. 10/ No. 1/ Maret 2014	Jurnal Kajian Teknologi FT Untar
9	Sifat Permeabilitas Pada <i>Reactive Powder Concrete</i> (RPC) Dengan Menggunakan Limbah Kaca (<i>Green Concrete</i>)	Vol. 10/ No. 2/ Juli 2014	Jurnal Kajian Teknologi FT Untar
10	Pengaruh Copper Slag Terhadap Sifat Mekanis <i>Reactive Powder Concrete</i>	Vol. 10/ No. 3/ November 2014	Jurnal Kajian Teknologi FT Untar

F. Pengalaman Penyampaian Makalah Secara Oral Pada Pertemuan/Seminar Ilmiah

No	Nama Pertemuan Ilmiah/Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	<i>1st International Conference on Engineering of Tarumanagara</i>	<i>The Influence of Aspect Ratio of Local Fibers on Flexural Properties of Reactive Powder Concrete</i>	02-03 Oktober 2013
2	<i>International Conference on Environmentally Friendly Civil Engineering Constructon and Materials</i>	<i>Influence of Sulfate Attack to Reactive Powder Concrete</i>	13-14 November 2014
3	<i>The 5th International Conference of Euro Asia Civil Engineering Forum</i>	<i>Mechanical Behavior of Reactive Powder Concrete With Glass Powder Substitute</i>	15-18 September 2015
4	Pertemuan Ilmiah Nasional Dosen Teknik 2006	Bahan Pengikat Beton Pengganti Semen	05-06 September 2006

5	Temu Ilmiah Nasional Dosen Teknik VIII 2009	Analisis Uji Pembebanan Pada Pelat Studi Kasus Gedung Parkir Wisma Mulia	25 November 2009
6	Konferensi Nasional Teknik Sipil ke-4 (KoNTekS 4)	Sifat Mekanik Beton Geopolimer Berbahan Dasar Abu Terbang	02-03 Juni 2010
7	Konferensi Nasional Teknik Sipil ke-7 (KoNTekS 7)	Pengaruh Volume Serat Lokal Terhadap Kekuatan Lentur <i>Reactive Powder Concrete</i>	24-26 Oktober 2013
8	Konferensi Nasional Teknik Sipil ke-9 (KoNTekS 9)	Pengaruh Serat <i>Polypropylene</i> Terhadap Kuat Tekan, Kuat Tarik Belah dan Kuat Lentur <i>Reactive Powder Concrete</i>	07-08 Oktober 2015
9	<i>2nd International Conference on Engineering of Tarumanagara "Urban Engineering for Future Generation"</i> , Universitas Tarumanagara-Jakarta. ISBN: 978-602-71459-1-7	<i>Analysis of the Influence of Longitudinal Beam Toward the Concrete's Nominal Shear Strength</i>	22-23 Oktober 2015
10	Seminar Sehari <i>Reactive Powder Concrete</i> Sebagai Beton Masa Kini dan Masa Depan	Proses Pembuatan <i>Reactive Powder Concrete</i>	30 September 2015
11	Workshop Pembuatan dan Finalisasi Proposal Penelitian, Penulisan Artikel Ilmiah dan Pembuatan Deskripsi serta Pendaftaran Hak Kekayaan Intelektual (HKI), Bali.	Pembuatan Deskripsi serta Pendaftaran Hak Kekayaan Intelektual (HKI)	4-5 Agustus 2016
13	Seminar Nasional Teknologi dan Sains (SNTS) II 2016, Universitas Tarumanagara-Jakarta ISBN: 978-602-71459-4-8	Pengaruh Perpaduan <i>Copper Slag</i> dan Abu Terbang Terhadap Sifat Mekanis <i>Reactive Powder Concrete</i> Pendekatan Teori Himpunan <i>Fuzzy</i> Dalam Menentukan Tingkat Risiko Kerusakan Beton Menggunakan <i>Hammer Test</i>	23-24 Agustus 2016
14	<i>The 6th International Conference of Euro Asia Civil Engineering Forum</i>	Effect of Glass Fiber on Compressive, Flexural and Splitting Strength of Reactive Powder Concrete	22- 25 Agustus 2017

G. Pengalaman Perolehan HKI

No	Judul/Tema HKI	Tahun	Jumlah Halaman	Nomor P/ID
1	Metode Untuk Membuat Geopolimer Dengan Bahan Dasar Abu Terbang	17 November 2015	7 halaman	IDP000039880
2	Perisai Radiasi Sinar Gamma Dari Serbuk Timah Hitam (PB) dan Butiran Besi	26 November 2015	11 halaman	IDP000040118

5	Temu Ilmiah Nasional Dosen Teknik VIII 2009	Analisis Uji Pembebanan Pada Pelat Studi Kasus Gedung Parkir Wisma Mulia	25 November 2009
6	Konferensi Nasional Teknik Sipil ke-4 (KoNTekS 4)	Sifat Mekanik Beton Geopolimer Berbahan Dasar Abu Terbang	02-03 Juni 2010
7	Konferensi Nasional Teknik Sipil ke-7 (KoNTekS 7)	Pengaruh Volume Serat Lokal Terhadap Kekuatan Lentur <i>Reactive Powder Concrete</i>	24-26 Oktober 2013
8	Konferensi Nasional Teknik Sipil ke-9 (KoNTekS 9)	Pengaruh Serat <i>Polypropylene</i> Terhadap Kuat Tekan, Kuat Tarik Belah dan Kuat Lentur <i>Reactive Powder Concrete</i>	07-08 Oktober 2015
9	<i>2nd International Conference on Engineering of Tarumanagara "Urban Engineering for Future Generation"</i> , Universitas Tarumanagara-Jakarta. ISBN: 978-602-71459-1-7	<i>Analysis of the Influence of Longitudinal Beam Toward the Concrete's Nominal Shear Strength</i>	22-23 Oktober 2015
10	Seminar Sehari <i>Reactive Powder Concrete</i> Sebagai Beton Masa Kini dan Masa Depan	Proses Pembuatan <i>Reactive Powder Concrete</i>	30 September 2015
11	Workshop Pembuatan dan Finalisasi Proposal Penelitian, Penulisan Artikel Ilmiah dan Pembuatan Deskripsi serta Pendaftaran Hak Kekayaan Intelektual (HKI), Bali.	Pembuatan Deskripsi serta Pendaftaran Hak Kekayaan Intelektual (HKI)	4-5 Agustus 2016
13	Seminar Nasional Teknologi dan Sains (SNTS) II 2016, Universitas Tarumanagara-Jakarta ISBN: 978-602-71459-4-8	Pengaruh Perpaduan <i>Copper Slag</i> dan Abu Terbang Terhadap Sifat Mekanis <i>Reactive Powder Concrete</i> Pendekatan Teori Himpunan <i>Fuzzy</i> Dalam Menentukan Tingkat Risiko Kerusakan Beton Menggunakan <i>Hammer Test</i>	23-24 Agustus 2016
14	<i>The 6th International Conference of Euro Asia Civil Engineering Forum</i>	Effect of Glass Fiber on Compressive, Flexural and Splitting Strength of Reactive Powder Concrete	22- 25 Agustus 2017

G. Pengalaman Perolehan HKI

No	Judul/Tema HKI	Tahun	Jumlah Halaman	Nomor P/ID
1	Metode Untuk Membuat Geopolimer Dengan Bahan Dasar Abu Terbang	17 November 2015	7 halaman	IDP000039880
2	Perisai Radiasi Sinar Gamma Dari Serbuk Timah Hitam (PB) dan Butiran Besi	26 November 2015	11 halaman	IDP000040118

	Inventor Tunggal			
3	Metode Pembuatan <i>Reactive Powder Concrete (Rpc)</i> Berpenguat Serat Baja	28 Agustus 2017	9 halaman	IDP000047536
4	Metode Pembuatan <i>Reactive Powder Concrete (Rpc)</i> Menggunakan Tepung Marmer	19 Desember 2017	6 halaman	IDS000001721

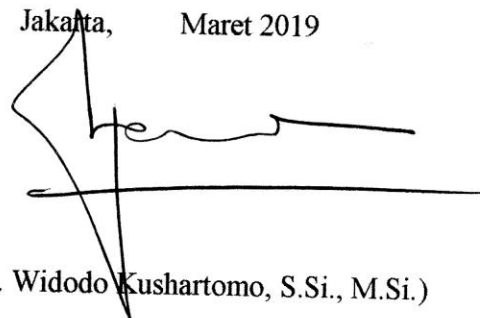
H. Penghargaan yang Pernah Diraih

No	Jenis Penghargaan	Institusi Pemberi Penghargaan	Tahun
1	Film Profil Peneliti Acara Pembukaan <i>Research Week</i> 2009	Untar	2009
2	Penelitian Hibah Disertasi Doktor Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan 2012	Untar	2012
3	<i>Research Week</i> 2014 Lembaga Penelitian dan Publikasi Ilmiah	Untar	2014
4	Dies Natalis Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara ke-53	Untar	2015

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan secara hukum. Apabila di kemudian hari ternyata dijumpai ketidaksesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima resikoanya.

Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, Maret 2019



(Dr. Widodo Kushartomo, S.Si., M.Si.)

UNIVERSITAS TARUMANAGARA



Universitas Tarumanagara menyatakan bahwa :

WIDODO KUSHARTOMO

Tempat dan Tanggal Lahir : SEMARANG, 9 DESEMBER 1969

Nomor Pokok Mahasiswa : 328082002

berhasil mempertahankan disertasi di hadapan Dewan Penguji pada tanggal : **25 MARET 2014**

dan oleh karena itu, Universitas Tarumanagara mengukuhkan kepada yang bersangkutan gelar akademik :

Doktor

Dalam Ilmu Teknik Sipil

dengan segala hak dan kehormatan yang melekat pada gelar itu menurut undang-undang, adat dan kebiasaan.
Ijazah ini dikeluarkan berdasarkan Keputusan Rektor Nomor : **4792-KR/UNTAR/IV/2014** Tanggal **2 APRIL 2014**

Direktur Program Pascasarjana

Dr. Indra Widjaja, S.E., M.M.



Jakarta,

2 APRIL 2014

Rektor

Prof. Ir. Roesdiman Soegiarso, M.Sc., Ph.D.



KEPUTUSAN MENTERI RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
REPUBLIK INDONESIA

NOMOR : 455/K3/KP/LS/2018

MENTERI RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

- Menimbang : Bahwa dosen tetap bukan pegawai negeri sipil yang namanya tersebut pada Diktum Kesatu Keputusan ini, memenuhi syarat dan dipandang cakap untuk dinaikkan pangkat penyetaraannya setingkat lebih tinggi sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 20 Tahun 2008.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003 ;
2. Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005 ;
3. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 ;
4. Peraturan Pemerintah Nomor 99 Tahun 2000 jo Nomor 12 Tahun 2002 ;
5. Peraturan Pemerintah Nomor 37 Tahun 2009 ;
6. Peraturan Pemerintah Nomor 41 Tahun 2009 ;
7. Keputusan Presiden Nomor 121/P Tahun 2014 ;
8. Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 20 Tahun 2008 ;
9. Peraturan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara Dan Reformasi Birokrasi Nomor 17 Tahun 2013, jo Keputusan Menteri Pendayagunaan Aparatur Negara Dan Reformasi Birokrasi Nomor 46 Tahun 2013 ;
10. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 1 Tahun 2013, sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 42 Tahun 2013 ;
11. Peraturan Bersama Menteri Pendidikan dan Kebudayaan dan Kepala Badan Kepegawaian Negara Nomor 4/VIII/PB/2014 dan Nomor 24 Tahun 2014 ;
12. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 92 Tahun 2014 ;
13. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 51 Tahun 2017 ;
14. Keputusan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 305/M/KP/IX/2015.
- Memperhatikan : Surat Rektor Universitas Tarumanagara Nomor 103-R/339/INTAR/1/2018 tanggal 11 Januari 2018.

MEMUTUSKAN

Menetapkan :
KESATU

: Terhitung mulai tanggal 1 Januari 2018

N a m a

: Dr. Widodo Kushartomo, S.Si., M.Si

N I D N / No. Sertifikat Pendidik

: 0309126902 / 16103101500441

Tempat, tanggal lahir

: Semarang, 9 Desember 1969

Pendidikan terakhir

: S3 Tahun 2014

Jabatan, angka kredit, tmt

: Lektor Kepala, 700, 1 Oktober 2017

Pangkat Penyetaraan,

: Penata, III/c, 1 Januari 2014

golongan ruang, tmt

Tempat tugas

: Universitas Tarumanagara

Dinaikkan pangkat penyetaraannya menjadi Penata Tk. I, golongan ruang III/d dengan masa kerja 20 tahun 10 bulan;

KEDUA

: Apabila terdapat kekeliruan dalam keputusan ini, akan diadakan perbaikan.

Keputusan ini diberikan kepada yang berkepentingan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.



Pada Tanggal 12 Maret 2018

a.n. MENTERI RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
KOORDINATOR KOPERTIS WILAYAH III,

ILLAH SAILAH

NIP. 19580521 198211 2 001

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU *PEER REVIEW*
KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Optimasi Biaya Pencapaian Predikat Bangunan Hijau pada Bangunan Terbangun

Nama : Ir. Dewi Linggasari, MT

Jumlah Penulis : 1

Status pengusul : Dosen Tetap

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Muara Sains, Teknologi, Kedokteran, dan ilmu Kesehatan
b. Nomor ISSN : 2579-6402 (versi cetak), 2579-6410 (versi elektronik)
c. Volume, Nomor, Bulan, Tahun : vol 3, no 2, bulan Oktober 2019
d. Penerbit : Universitas Tarumanagara
e. DOI Artikel (Jika ada) :
f. Alamat Web Jurnal : <http://journal.untar.ac.id/index.php/jmistki>
g. Terindeks di Scimagojr/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di.....

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri $\checkmark$ pada kategori yang tepat)

☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi/Internasional

☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah					Nilai Akhir yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakred	Nasional terindeks DOAJ, dll	
Kelengkapan & kesesuaian unsur isi jurnal (10%)			$20 \times 7\% = 1,4$			
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			$20 \times 28\% = 5,6$			
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)			$20 \times 28\% = 5,6$			
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)			$20 \times 28\% = 5,6$			
Total = (100%)						18,6
Kontribusi Pengusul					$18,6 \times 100\%$	18,6
Komentar <i>Peer Review</i>	1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur; 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan; 3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi; 4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit; 5. Indikasi Plagiasi; 6. Kesesuaian Bidang Ilmu: <i>Terlampir</i>					

Jakarta, 29 Januari 2020

Reviewer 2



Nama : Dr. Widodo Kushartomo

NIDN : 0309126902

Jabatan Fungsional : Lektor Kepala

Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara

KOMENTAR
PEER REVIEW

1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur:

Penulisan telah memenuhi unsur kelengkapan dan kesesuaian yang diwajibkan

2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Materi penulisan memiliki ruang lingkup yang jelas dan pembahasan hasil penelitian cukup mendalam serta jelas

3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi;

Data yang dipergunakan serta metodologinya jelas untuk menjawab permasalahan

4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:

Unsur dalam penulisan telah memenuhi kelengkapan penerbit dan kualitas penerbit memiliki reputasi yang baik

5. Indikasi Plagiasi:

Tidak ditemukan adanya indikasi plagiasi pada pekerjaan dan penulisan ini

6. Kesesuaian Bidang Ilmu:

Materi tulisan membahas pemberian predikat barisan hijau yang sesuai dg bidang ketelanaan penulis yaitu bidang teknik Sipil.

Jakarta, 29 Januari 2020

Reviewer 2



Nama : Dr. Widodo Kushartomo
NIDN : 0309126902
Jabatan Fungsional : Lektor Kepala
Unit Kerja : Fakultas Teknik Universitas Tarumangara