

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH ; PROSIDING

Judul Artikel : Experimental Study of Dynamic Vibration on Prototype Auditory Membrane Made of PVDF
 Nama Penulis : **Harto Tanujaya**, Susilodinata, Adianto, Hirofumi Shintaku, Satoyuki Kawano
 Jumlah Penulis : 5 (lima)
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2nd International Conference on Sustainable Technology Development
 b. ISBN/ISSN : ISBN 978-602-7776-06-7
 c. Thn Terbit, Tempat : Bali, October 31, 2012
 d. Alamat Repository PT/Web Prosiding : <https://lintar.untar.ac.id/dokportofolio/forumilmiah/7725763a1ccd37a9d16c962997ca-b4ec.pdf>
 e. Terindex di : -

Kategori Publikasi *Prosiding* Ilmiah (beri (√) pada kategori yang tepat)

Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional
 Prosiding Terindex Scopus

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> Ilmiah (isi di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir <i>peer</i> Yang Diperoleh
	<i>Prosiding</i> Internasional	<i>Prosiding</i> Nasional	<i>Prosiding</i> Terindex	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi <i>prosiding</i> (10%)	90% x 10% x 15			1,35
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	93% x 30% x 15			4,185
Kecukupan & kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	90% x 30% x 15			4,05
Kelengkapan unsur & kualitas penerbit (30%)	92% x 30% x 15			4,14
Nilai <i>peer</i> Maksimal (100%)	15			13,725
Kontribusi Pengusul; (nilai akhir <i>peer</i> x bobot penulis pertama = 13,725 x 60% = 8,235)				8,235
Komentar/Usulan <i>Peer Review</i> : (Terlampir hal. 2)	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, 18.12. 2019

Penilai I



(Prof. Dr. Ir. Agustinus Purna Irawan)

NIDN/NIP : 0328087102 / 10398021

Jabatan/Pangkat/Bidang Ilmu: Professor/IVC/Teknik Mesin

Unit Kerja: Fakultas Teknik – Universitas Tarumanagara

<p>KOMENTAR PEER REVIEW</p>	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur:</p> <p>Artikel dengan judul Experimental Study of Dynamic Vibration on Prototype Auditory Membrane Made of PVDF, ditulis secara benar sesuai dengan standar penulisan artikel ilmiah yang memuat pendahuluan, metode/peralatan yang digunakan, pengambilan data dan data, analisa dan kesimpulan.</p> <p>2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:</p> <p>Artikel tersebut membahas mengenai getaran dinamis dari piezoelektrik, dibahas secara spesifik dan mudah dipahami.</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi;</p> <p>Metodologi terstruktur dan jelas, data dan referensi yang diambil up to date.</p> <p>4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:</p> <p>Kepanitiaan, reviewer makalah dan penyelenggara seminar jelas dan terdokumentasi. Artikel didalam prosiding ber ISBN/ISSN dan dapat dibaca melalui daring.</p> <p>5. Indikasi Plagiasi:</p> <p>Artikel dengan judul Experimental Study of Dynamic Vibration on Prototype Auditory Membrane Made of PVDF yang dipresentasikan di 2nd International Conference on Sustainable Technology Development dan diselenggarakan oleh Udayana University, Bali, Indonesia, pada tanggal October 31, 2012, dapat dibaca secara daring di https://lintar.untar.ac.id/dokportofolio/forumilmiah/7725763a1ccd37a9d16c962997cab4ec.pdf tidak ditemukan indikasi plagiasi dengan tingkat kesamaan menggunakan software Turnitin sebesar 11 %.</p> <p>6. Kesesuaian Bidang Ilmu:</p> <p>Artikel tersebut membahas tentang getaran dinamis dari piezoelektrik dan ada Linieritas keilmuan dengan pengusul.</p>
---------------------------------	---

Jakarta, 18.12. 2019
Penilai I



(Prof. Dr. Ir. Agustinus Purna Irawan)
NIDN/NIP : 0328087102 / 10398021
Jabatan/Pangkat/Bidang Ilmu: Professor/IVC/Teknik Mesin
Unit Kerja: Fakultas Teknik – Universitas Tarumanagara

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : PROSIDING

Judul Artikel : Experimental Study of Dynamic Vibration on Prototype Auditory Membrane Made of PVDF
 Nama Penulis : Harto Tanujaya, Susilodinata, Adianto, Hirofumi Shintaku, Satoyuki Kawano
 Jumlah Penulis : 5 (lima)
 Status Pengusul : Penulis Pertama
 Identitas Prosiding : a. Judul Prosiding : 2nd International Conference on Sustainable Technology Development
 b. ISBN/ISSN : ISBN 978-602-7776-06-7
 c. Thn Terbit, Tempat : Bali, October 31, 2012
 d. Alamat Repository PT/Web Prosiding : <https://lintar.untar.ac.id/dokportofolio/forumilmiah/7725763a1ccd37a9d16c962997ca b4ec.pdf>
 e. Terindex di :-

Kategori Publikasi *Prosiding* Ilmiah (beri (√) pada kategori yang tepat)

Prosiding Internasional
 Prosiding Nasional
 Prosiding Terindex Scopus

Hasil Penilaian *Peer Review*

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal <i>Prosiding</i> Ilmiah (isi di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	<i>Prosiding</i> Internasional	<i>Prosiding</i> Nasional	<i>Prosiding</i> Terindex	
Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi <i>prosiding</i> (10%)	1.5			1,35
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4.5			4,275
Kecukupan & kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	4.5			4,275
Kelengkapan unsur & kualitas penerbit (30%)	4.5			4,185
Total = 100%	15			14,085
Kontribusi Pengusul; (nilai akhir <i>peer</i> x penulis pertama = 14,085 x 60% = 8,451)				8,451
Komentar/Usulan <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, 24-11-2019
 Penilai

(Dr. Ir. M. Sobron Yamin L., M.Sc.)
 NIDN/NIP : 0114056705 / 10311009
 Jabatan/Pangkat/Bidang Ilmu: Lektor Kepala/IV/Teknik Mesin
 Unit Kerja: Fakultas Teknik – Universitas Tarumanagara

<p>KOMENTAR PEER REVIEW</p>	<p>1. Tentang kelengkapan dan kesesuaian unsur:</p> <p>Artikel Experimental Study of Dynamic Vibration on Prototype Auditory Membrane Made of PVDF, sesuai dengan kaidah penulisan artikel ilmiah yang meliputi pendahuluan, metode/alat, data dan analisa serta kesimpulan.</p> <p>2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:</p> <p>Ruang lingkup pembahasan artikel tersebut tentang getaran membran dari piezoelektrik, dengan kedalaman pembahasan yang spesifik.</p> <p>3. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi;</p> <p>Data yang diambil dan digunakan untuk analisa dan referensi tergolong baru dan mutakhir, dengan susunan metodologi yang baik.</p> <p>4. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit:</p> <p>Penerbit dan penyelenggara seminar bergerak dalam dunia pendidikan dan sering mengadakan acara seminar/konferensi berskala nasional/internasional. Editor/ketua panitia dan reviewer untuk makalah tersusun jelas. Prosiding ber ISBN/ISSN dan dapat dilihat secara online.</p> <p>5. Indikasi Plagiasi:</p> <p>Artikel Experimental Study of Dynamic Vibration on Prototype Auditory Membrane Made of PVDF yang dipresentasikan pada tanggal 31 October 2012 di 2nd International Conference on Sustainable Technology Development dan diselenggarakan oleh Udayana University, Bali, Indonesia dapat dibaca secara daring di https://lintar.untar.ac.id/dokportofolio/forumilmiah/7725763a1ccd37a9d16c962997cab4ec.pdf dan tidak ditemukan indikasi plagiasi.</p> <p>6. Kesesuaian Bidang Ilmu:</p> <p>Artikel Experimental Study of Dynamic Vibration on Prototype Auditory Membrane Made of PVDF dengan pembahasan tentang getaran membrane dari piezoelektrik sesuai dan linier dengan bidang ilmu pengusul.</p>
---------------------------------	--

Jakarta,
Penilai II

14-11-2019



(Dr. Ir. M. Soepon Yamin L., M.Sc.)
NIDN/NIP : 0114056705 / 10311009
Jabatan/Pangkat/Bidang Ilmu: Lektor Kepala/IV/Teknik Mesin
Unit Kerja: Fakultas Teknik – Universitas Tarumanagara



Nomor : 104908105

DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
REPUBLIK INDONESIA

SERTIFIKAT PENDIDIK

Nomor : 08157209391

Berdasarkan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 42 Tahun 2007 sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2008, Rektor Institut Teknologi Bandung, selaku Perguruan Tinggi Penyelenggara Sertifikasi Dosen menyatakan bahwa:

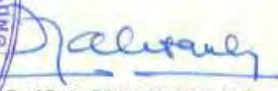
AGUSTINUS PURNA IRAWAN, ST,MT

Nomor peserta 081157214410017 lahir di Mataram pada tanggal 28 Agustus 1971
Dosen di Universitas Tarumanagara, Jakarta

Lulus Sertifikasi Dosen dan dinyatakan sebagai Dosen Profesional
program studi / bidang Ilmu Teknik Mesin

Bandung, 25 November 2008
Rektor,




Prof. Dr. Ir. Djoko Santoso, M. Sc.
NIP 130682810



No. 1533





KEPUTUSAN MENTERI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
REPUBLIK INDONESIA

NOMOR 38560/A4.3/KP/2014

MENTERI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN

- Menimbang : bahwa yang namanya tersebut pada diktum pertama keputusan ini, memenuhi syarat dan dipandang cakap untuk diangkat dalam jabatan akademik/fungsional dosen sebagai Profesor/Guru Besar;
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 8 Tahun 1974 jo Nomor 43 Tahun 1999;
2. Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005;
3. Peraturan Pemerintah Nomor 99 Tahun 2000 jo Nomor 12 Tahun 2002;
4. Keputusan Presiden Nomor 59/P Tahun 2011;
5. Keputusan Menkowsabangan Nomor 38/Kep/Mk.Waspan/8/1999;
6. Keputusan Bersama Menteri Pendidikan dan Kebudayaan dan Kepala Badan Kepegawaian Negara Nomor 61409/MPK/KP/1999 dan Nomor 181 Tahun 1999;
7. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 1 Tahun 2012;
- Memperhatikan : Surat usul Koordinator Koordinasi Perguruan Tinggi Swasta Wilayah III Nomor 1497/K3/KP/2013 tanggal 30 Desember 2013;

MEMUTUSKAN

Menetapkan,
Pertama : Terhitung mulai tanggal 1 April 2014 mengangkat,

N a m a : Dr. Agustinus Purna Irawan, S.T., M.T
NIDN : 0328087102
Pangkat : -
Jumlah angka kredit : 1.010 kum
Unit kerja/tempat tugas : Fakultas Teknik Universitas Tarumanagara

dalam jabatan akademik/fungsional dosen sebagai Profesor/Guru Besar dalam bidang Ilmu Teknik Mesin.

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

Keputusan ini diberikan kepada yang berkepentingan untuk diketahui dan dilaksanakan.

Ditetapkan di Jakarta
Pada tanggal 1 April 2014

Menteri Pendidikan dan Kebudayaan

Tembusan :

1. Dirjen Dikti (selaku Ketua Tim Penilai Pusat Jabatan Fungsional Dosen) di Jakarta
2. Koordinator Kopertis Wilayah III di Jakarta
3. Rektor Universitas Tarumanagara di Jakarta





KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
PENETAPAN ANGKA KREDIT JABATAN FUNGSIONAL DOSEN

Nomor 38559/A4.3/KP/2014

Masa Penilaian Tanggal : 1 September 2005 sampai dengan 31 Maret 2014

I KETERANGAN PERORANGAN					
1. Nama		Dr. Agustinus Purna Irawan, S.T., M.T			
2. NIDN		0328087102			
3. Tempat, tanggal lahir		Mataram, 28 Agustus 1971			
4. Jenis kelamin		Laki-laki			
5. Pendidikan tertinggi		S3 Tahun 2011			
6. Pangkat, tmt		-			
7. Jabatan akademik/fungsional, tmt		Lektor Kepala (557,50 kum), 1 September 2005			
8. Fakultas/jurusan		Teknik/Teknik Mesin			
9. Masa kerja golongan ruang		a. lama	-		
		b. baru	-		
10. Unit kerja		Universitas Tarumanagara			
II PENETAPAN ANGKA KREDIT		Lama	Baru	Jumlah	
				Digunakan	Lebih
1. Unsur Utama					
a. Memperoleh dan melaksanakan Pendidikan dan Pengajaran		212,04	246,10	347,33	110,81
b. Melaksanakan Penelitian		253,96	144,29	349,06	49,19
c. Melaksanakan Pengabdian pada Masyarakat		23	42	65	-
Jumlah		489	432,39	761,39	160
2. Unsur Penunjang					
Melaksanakan kegiatan penunjang Tridharma Perguruan Tinggi		61	27,61	88,61	-
Jumlah		61	27,61	88,61	-
Jumlah (unsur utama dan unsur penunjang)		550	460	850	160
III Dapat diangkat dalam jabatan akademik/fungsional dosen sebagai Profesor/Guru Besar (terhitung mulai tanggal 1 April 2014) dalam bidang Ilmu Teknik Mesin.					

Yth. Sdr. Dr. Agustinus Purna Irawan, S.T., M.T
 Universitas Tarumanagara
 Jakarta

Ditetapkan di Jakarta
 Pada tanggal 1 April 2014

Sekretaris Jenderal



Ainun-Na'im
 NIP 19601204 198601 1 001

Tembusan :

1. Dirjen Dikti Kemdikbud di Jakarta
2. Sekretaris Tim Penilai Pusat
 Jabatan Fungsional Dosen di Jakarta
3. Koordinator Kopertis Wilayah III di Jakarta
4. Rektor Universitas Tarumanagara di Jakarta.



UNIVERSITAS INDONESIA

memberikan kepada

Agustinus Purna Irawan

lahir pada tanggal 28 Agustus 1971 di Mataram

ijazah

DOKTOR (Dr.)

Program Studi Teknik Mesin
Fakultas Teknik

dengan segala hak dan kewajiban yang berhubungan dengan gelar akademik ini.

Rektor

Prof. Dr. der Soz. Gumilar Rusliwa Somantri



Jakarta, 24 Januari 2011
Dekan

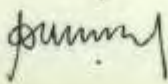
Prof. Dr. Ir. Bambang Sugiarto, M. Eng.

Lembar nomor : 118431004462

NC. 10-004462

Pemilik ijazah ini dinyatakan lulus

Pada tanggal : 14 Januari 2011
Nomor mahasiswa : 0706221016
Nomor ijazah : 0009/S3-FT/1/2011



Tanda tangan Pembia





MENTERI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
REPUBLIK INDONESIA
KEPUTUSAN MENTERI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
NOMOR 11076/A3/KP/2021
TENTANG
KENAIKAN PANGKAT PENYETARAAN
MENTERI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN,

- Menimbang** : bahwa dosen tetap bukan Pegawai Negeri Sipil yang namanya tersebut pada diktum kesatu keputusan ini, memenuhi syarat untuk dinaikkan pangkat penyetaraannya setingkat lebih tinggi.
- Mengingat** : 1. Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005;
2. Peraturan Presiden Nomor 82 Tahun 2019;
3. Keputusan Presiden Nomor 113/P Tahun 2019;
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 Pendidikan dan Kebudayaan Nomor 45 Tahun 2019 jo. Nomor 9 Tahun 2020.
- Memperhatikan:** Surat Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah III Nomor 5186/LL3/KP/2020 tanggal 23 Desember 2020.

MEMUTUSKAN :

- Menetapkan,**
KESATU : Terhitung mulai tanggal 1 Januari 2021,
Nama : Prof. Dr. Agustinus Purna Irawan, S.T., M.T.
NIDN/Nomor Registrasi Pendidik: 0328087102/08157209391
Tempat, tanggal lahir : Mataram, 28 Agustus 1971
Pendidikan : S-3, tahun 2011
Jabatan/angka kredit/tmt : Profesor/1.010/1 April 2014
Pangkat penyetaraan, golongan ruang, tmt : Pembina Utama Muda, IV/c, 1 Januari 2019
Unit kerja : Universitas Tarumanagara
dinaikkan pangkat penyetaraannya menjadi Pembina Utama Madya, golongan ruang IV/d, dengan masa kerja 21 tahun 5 bulan.
- KEDUA** : Asli keputusan ini disampaikan kepada dosen yang bersangkutan.

Tembusan:

1. Kepala KPPN Jakarta III
2. Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi Kemendikbud
3. Kepala Lembaga Layanan Pendidikan Tinggi Wilayah III
4. Rektor Universitas Tarumanagara



Ditetapkan di Jakarta
Pada tanggal 18 Februari 2021
a.n. MENTERI PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
KEPALA BIRO SUMBER DAYA MANUSIA,

ttd.

Dra. DYAH ISMAYANTI, M.Ed.
NIP 196204301986012001



**Balai
Sertifikasi
Elektronik**

Untuk menjadi perhatian:

1. UU ITE Nomor 11 Tahun 2008 Pasal 5 Ayat 1
"Informasi Elektronik dan/atau Dokumen Elektronik dan/atau hasil cetaknya merupakan alat bukti yang sah"
2. Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE)
3. Hasil cetak dokumen ini merupakan Salinan dan verifikasi dokumen ini melalui QR Code

No. 010505

KEMENTERIAN RISET TEKNOLOGI
DAN PENDIDIKAN TINGGI



Nomor Registrasi: 15103101506563

Berdasarkan Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 138/P/2014 tentang Perguruan Tinggi Penyelenggara Sertifikasi Pendidik untuk Dosen, Rektor Institut Pertanian Bogor menyatakan bahwa:

Dr.Ir. MUHAMMAD SOBRON YAMIN LUBIS, M.Sc
Nomor Induk Dosen Nasional: 0114056705

Lahir di Medan pada tanggal empatbelas bulan Mei tahun seribu sembilan ratus enam puluh tujuh dosen pada Universitas Tarumanagara
LULUS Sertifikasi Dosen dan dinyatakan sebagai DOSEN PROFESIONAL pada bidang ilmu Teknik Mesin (dan Ilmu Permesinan Lain).



431.002003.0114056705-15103101506563





DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL
KEPUTUSAN MENTERI PENDIDIKAN NASIONAL
REPUBLIK INDONESIA

NOMOR 61161 /A4.5/KP/2008

MENTERI PENDIDIKAN NASIONAL

- Menimbang : bahwa yang namanya tersebut pada diktum keputusan ini, memenuhi syarat dan dipandang cakap untuk diangkat dalam jabatan fungsional dosen sebagai Lektor Kepala;
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 8 Tahun 1974 jo Undang-Undang Nomor 43 Tahun 1999;
2. Peraturan Pemerintah Nomor 60 Tahun 1999;
3. Keputusan Presiden Nomor 187/M Tahun 2004;
4. Keputusan Menkowsabngpan Nomor 38/Kep/Mk.Waspan/8/1999;
5. Keputusan Bersama Menteri Pendidikan dan Kebudayaan dan Kepala Badan Kepegawaian Negara Nomor 61409/MPK/KP/1999 dan Nomor 181 Tahun 1999;
6. Keputusan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 157/P/2002;
7. Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 39 Tahun 2006;
- Memperhatikan : Surat usul Koordinator Koordinasi Perguruan Tinggi Swasta Wilayah I Nomor 792/O01.1.1/KP3/2008 tanggal 16 Juli 2008;

MEMUTUSKAN

- Menetapkan,
Pertama : Terhitung mulai tanggal 1 September 2008 mengangkat,
- | | | |
|-------------------------|---|--|
| N a m a | : | Ir. Muhammad Sobron Yamin Lubis, M.Sc |
| NIP/Karpeg | : | - |
| Pangkat | : | - |
| Jumlah angka kredit | : | 486 kum |
| Unit kerja/tempat tugas | : | Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara di Medan |

dalam jabatan fungsional dosen sebagai Lektor Kepala dengan mata kuliah Metode Penelitian;

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

Keputusan ini diberikan kepada yang berkepentingan untuk diketahui dan dilaksanakan.

Ditetapkan di Jakarta
Pada tanggal 1 September 2008

an. Menteri Pendidikan Nasional
Kepala Bagian Mutasi Dosen
Biro Kepegawaian

Tembusan :

1. Ketua Tim Penilai Pusat Jabatan Fungsional Dosen di Jakarta;
2. Koordinator Kopertis Wilayah I di Medan;
3. Rektor Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara di Medan;



Prino Zuardi, SH., MM
NIP 131790161



DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL

PENETAPAN ANGKA KREDIT JABATAN FUNGSIONAL DOSEN

Nomor 61160/A4.5/KP/2008

Masa Penilaian Tanggal : 1 Januari 2005 sampai dengan 31 Agustus 2008

I						
KETERANGAN PERORANGAN						
1. Nama	Ir. Muhammad Sobron Yamin Lubis, M.Sc					
2. NIP/Karpeg	-					
3. Tempat, tanggal lahir	Medan, 14 Mei 1967					
4. Jenis kelamin	Laki-laki					
5. Pendidikan tertinggi	Magister (S2) Tahun 2000					
6. Pangkat, tmt	-					
7. Jabatan fungsional, tmt	Lektor (242 kum), Januari 2005					
8. Fakultas/jurusan/departemen	Teknik /Teknik Mesin					
9. Masa kerja golongan ruang	a. lama	-				
	b. baru	-				
10. Unit kerja	Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara di Medan					
II		PENETAPAN ANGKA KREDIT			Jumlah	
		Lama	Baru	Digunakan	Lebihan	
1. Unsur Utama						
a. Memperoleh dan melaksanakan Pendidikan dan Pengajaran		80	125	162,97	42,03	
b. Melaksanakan Penelitian		72	118	146,03	43,97	
c. Melaksanakan Pengabdian pada Masyarakat		18	12	30	-	
Jumlah		170	255	339	86	
2. Unsur Penunjang						
Melaksanakan kegiatan penunjang Tridharma Perguruan Tinggi		30	31	61	-	
Jumlah		30	31	61	-	
Jumlah (unsur utama dan unsur penunjang)		200	286	400	86	
III					Dapat diangkat dalam jabatan Lektor Kepala (terhitung mulai tanggal 1 September 2008) dalam mata kuliah Metode Penelitian	

Yth. Sdr. Ir. Muhammad Sobron Yamin Lubis, M.Sc
Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara
Medan

Ditetapkan di Jakarta
Pada tanggal 1 September 2008

a.n. Menteri Pendidikan Nasional
Kepala Bagian Mutasi Dosen
Biro Kepegawaian



Trisno Zuardi, SH., MM.

Tembusan :

1. Sekretaris Tim Penilai Pusat
Jabatan Fungsional Dosen di Jakarta;
2. Koordinator Kopertis Wilayah I di Medan;

KEPUTUSAN

MENTERI PENDIDIKAN NASIONAL REPUBLIK INDONESIA

Nomor: 2116/Kep.Dikti/IJLN/2008

tentang

PENETAPAN HASIL PENILAIAN IJAZAH PENDIDIKAN TINGGI LULUSAN LUAR NEGERI

MENTERI PENDIDIKAN NASIONAL

- Menimbang** :
1. bahwa gelar akademik dan sebutan profesional yang diberikan oleh perguruan tinggi di luar negeri perlu pengesahan dari Departemen Pendidikan Nasional;
 2. bahwa dalam rangka pengesahan ijazah lulusan pendidikan tinggi luar negeri perlu ditetapkan melalui Penelitian Panitia Tetap Penilaian Ijazah Pendidikan Tinggi Luar Negeri.

- Mengingat** :
1. Undang Undang Nomor 20 tahun 2003;
 2. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 60 tahun 1999;
 3. Keputusan Presiden Republik Indonesia
 - a. Nomor 85/M Tahun 1999
 - b. Nomor 187/M Tahun 2004
 4. Keputusan Menteri Pendidikan Nasional
 - a. Nomor 232/U/2000;
 - b. Nomor 178/U/2001;
 - c. Nomor 079/P/2005
 5. Permendiknas Nomor 15 Tahun 2005;
 6. Keputusan Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi, Depdiknas, Nomor 19/DIKTI/Kep/2008.

0029/D2.5/2011
Jakarta, 22 FEB 2011
Kasubdit Penkewarasan
PENGIDIKTAN TINGGI
I. Dharmita Chandra, MSi
06410071989032002

Memperhatikan: Hasil Penelitian Panitia Tetap Penilaian Ijazah Pendidikan Tinggi Luar Negeri Departemen Pendidikan Nasional pada tanggal **5 Desember 2008**.

MEMUTUSKAN

- Menetapkan**
- Pertama** : Jenis ijazah : **DOKTOR FALSAFAH**
Bidang ilmu : **PEMBUATAN**
Tanggal ijazah : **14 AGUSTUS 2008**
Perguruan tinggi : **UNIVERSITI SAINS MALAYSIA**
Asal negara : **MALAYSIA**
Dinilai setara dengan : **DOKTOR (S-3)**
Atas nama : **MUHAMMAD SOBRON YAMIN LUBIS**
Tempat dan tanggal lahir : **MEDAN, 14 MEI 1967**
- Kedua** : Gelar yang digunakan adalah gelar yang diberikan oleh Lembaga Pendidikan Tinggi Luar Negeri yang bersangkutan;
- Ketiga** : Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan;
- Keempat** : Segala sesuatu akan ditinjau kembali jika terdapat kesalahan dalam penetapan ini.



PENDIDIKAN NASIONAL
REKTORAT JENDERAL
PENDIDIKAN TINGGI

Ditetapkan di **Jakarta**
Pada Tanggal : **10 Desember 2008**
Menteri Pendidikan Nasional
Direktur Akademik

Tresna Dermawan Kunaefi
Tresna Dermawan Kunaefi
NIP. 130 702 336



UNIVERSITI SAINS MALAYSIA

Dengan ini disahkan bahawa

MUHAMMAD SOBRON YAMIN LUBIS

telah dianugerahi Ijazah

Doktor Falsafah

14 OGOS 2008

Naib Canselor

Pendaftar





KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
REPUBLIK INDONESIA
KEPUTUSAN MENTERI RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
NOMOR 39845/A2.3/KP/2018
TENTANG
KENAIKAN PANGKAT PENYETARAAN
MENTERI RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI

- Menimbang : bahwa berdasarkan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 20 Tahun 2003, 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 20 Tahun 2003;
2. Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005;
3. Peraturan Pemerintah Nomor 41 Tahun 2009;
4. Peraturan Presiden Nomor 13 Tahun 2015;
5. Keputusan Presiden Nomor 121/P Tahun 2014;
6. Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 20 Tahun 2008;
7. Peraturan Menteri PAN dan RB Nomor 17 Tahun 2013 jo Nomor 46 Tahun 2013;
8. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 15 Tahun 2010;
9. Peraturan Menteri Riset, Teknologi, dan Pendidikan Tinggi Nomor 98 Tahun 2015
- Memperhatikan : Surat Sekretaris Pelaksana Koordinasi Perguruan Tinggi Swasta Wilayah III Nomor 1066/K3/KP/2018 tanggal 31 Juli 2018;

MEMUTUSKAN

Menetapkan,

Terhitung mulai tanggal 1 Januari 2019,

Nama : Dr. Ir. Muhammad Sobron Yamin Lubis, M.Sc
NIDN/Nomor Sertifikat Pendidik : 0114056705/15103101506563
Tempat, tanggal lahir : Medan, 14 Mei 1967
Pendidikan : S-3, tahun 2008
Jabatan/angka kredit/tmt : Lektor Kepala/486/1 September 2008
Pangkat penyetaraan, golongan ruang, tmt : Penata Tingkat I, III/d, 1 Januari 2015
Unit kerja : Universitas Tarumanagara

dinaikkan pangkat penyetaraannya menjadi Pembina, golongan ruang IV/a, dengan masa kerja 20 tahun 3 bulan;

Asli keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan.

Tembusan :

1. Kepala KPPN Jakarta III
2. Dirjen Sumber Daya Iptek dan Dikti Kemenristekdikti di Jakarta
3. Koordinator Kopertis Wilayah III di Jakarta
4. Rektor Universitas Tarumanagara di Jakarta.

Ditetapkan di Jakarta
Pada tanggal 12 September 2018

dan MENTERI, RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
KEPALA BIRO SUMBER DAYA MANUSIA,



ARI HENDRARTO SALEH
NIP.196702181986021001

PROCEEDINGS

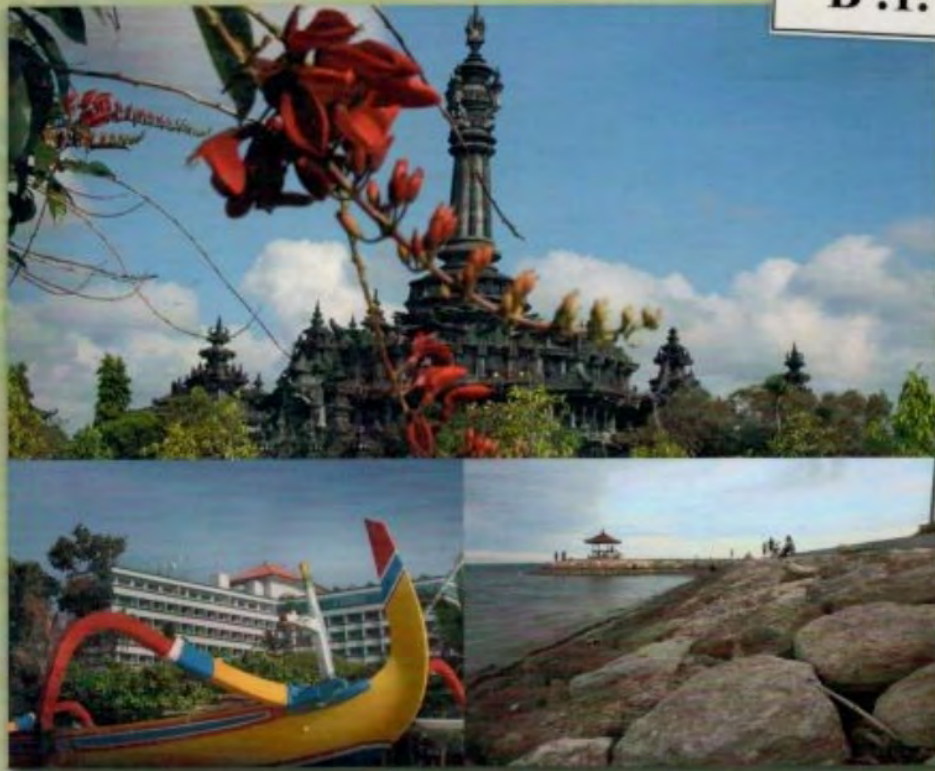
The 2nd International Conference on
Sustainable Technology Development



ICSTD
Bali 2012

Developing Sustainable Technology for a Better Future

B.1.6



Udayana University Press
2012

ISBN 978 - 602 - 7776 - 06 -7

M 20 (ID189)	Experimental Study of Dynamic Vibration on Prototype Auditory Membrane Made of PVDF.....	M-116
	Harto Tanujaya, Susilodinata, Adianto, Hirofumi Shintaku, and Satsuyuki Kawano	
M 21 (ID196)	Simulation On Characteristic Of Fluidization Phenomena Using Waste Particles.....	M-121
	I Nyoman Suprpta Winaya, I Nyoman Gede Sujana, I Made Agus Putrawan	
M 22 (ID202)	Quality Improvement of Dried Seaweed by Using Cabinet Dryer.....	M-129
	I Wayan Surata, Tjokorda Gde Tirta Nindhia, I Ketut Adi Atrika	

ELECTRICAL ENGINEERING

E 01 (ID122)	The Role of University in Improving the Quality Sustainable Technological Development (IQSTD).....	E-1
	Yuda Bakti Zainal, Een Taryana, Rohani Jahja Widodo	
E 02 (ID165)	Development of Mobile Application for Theater Booking System	E-9
	Andik Setyono, Md. Jahangir Alam, and Arnit Roy	
E 03 (ID166)	Study and Design of the Video for Mobile Communication	E-16
	Andik Setyono	
E 04 (ID194)	APPLICATION OF HYBRID ACTIVE POWER FILTER TO REDUCE LOSSES DUE TO HARMONICS DISTORTION: A CASE STUDY IN A CITY HOTEL	E-24
	I M. E. Purwa Antaka, W. G. Ariastina, I N. S. Kumara, and R. S. Hartati	
E 05 (ID195)	Special Pattern Development for Feature Extraction In Balinese Print Character Recognition System Base on Localized Arc Pattern Method.....	E-32
	AA. K. Oka Sudana; Ni Kadek Ayu Wiridiani; Gusti Agung Ayu Putri	
E06 (ID204)	Mixed Reality in Tele-operation Using Virtual Environment Second Life.....	E-41
	I Nyoman Piarso, Putu Wiryadi Sastraningrat	

Celebrating 50th Anniversary Udayana University and 47th Anniversary BKFT

CERTIFICATE

awarded to

Harto Tanujaya

as

PRESENTER

in The 2nd International Conference on Sustainable Technology Development
DEVELOPING SUSTAINABLE TECHNOLOGY FOR A BETTER FUTURE

Wednesday, October 31st 2012

The Faculty of Engineering, Udayana University
Postgraduate Building, Udayana University
Denpasar, Bali, Indonesia



Prof. Ir. I Wayan Redana, M.Sc., Ph.D

Dean of Engineering Faculty, Udayana University



Putu Ait Suthanaya, ST, MEngSc, Ph.D

Chairman of the 2nd ICSTD Organizing Committee

