



LAPORAN KINERJA REVIEWER PAKARTI 2021

Dibuat oleh:
Ari Widyati Purwantiasning
Universitas Muhammadiyah Jakarta



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA
FAKULTAS TEKNIK

KEPUTUSAN DEKAN

Nomor: 87 Tahun 2021

Tentang:

**PANITIA SEMINAR INTERNAL - DISEMINASI HASIL PENELITIAN,
REVIEWER INTERNAL MONEV, DAN REVIEWER PENELITI
DAN PRESENTER TERBAIK PENELITIAN PAKARTI 2020/2021
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Dekan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta

- Menimbang : a. bahwa penelitian merupakan salah satu unsur dalam Catur Dharma Perguruan Tinggi di lingkungan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.
b. bahwa untuk memotivasi dosen, dan meningkatkan kualitas SDM dalam bidang penelitian di lingkungan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.
c. bahwa berdasarkan butir a dan b tersebut di atas, perlu menetapkan panitia seminar, tim reviewer, dan presenter terbaik Pakarti 2020/2021.
d. bahwa untuk itu perlu ditetapkan dengan Keputusan Dekan.
- Mengingat : 1. Undang-undang Republik Indonesia, Nomor: 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-undang Nomor: 12 Tahun 2012 tanggal 10 Agustus 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
3. Peraturan Pemerintah Nomor: 04 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi;
4. Undang-undang Republik Indonesia Nomor: 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen.
5. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor: 3 Tahun 2020 tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi;
6. Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah Nomor: 02/PED/I.0/B/2012 tanggal 16 April 2012 tentang Perguruan Tinggi Muhammadiyah;
7. Statuta Universitas Muhammadiyah Jakarta Tahun 2019;
8. Keputusan Rektor Universitas Muhammadiyah Jakarta Nomor: 364 Tahun 2020 tanggal 9 Juli 2020 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta masa jabatan 2020-2024.

Memperhatikan : Surat dari Ka. Pakarti Nomor: 27/PAKARTI FT-UMJ/VIII/2021 tentang panitia, reviewer, dan presenter penelitian Pakarti 2020/2021

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : Keputusan Dekan tentang Panitia Seminar Internal-Diseminasi Hasil Penelitian, Reviewer Internal Nonev, dan Reviewer Peneliti dan Presenter Terbaik Penelitian Pakarti 2020/2021 Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.

Pertama : Mengangkat nama-nama sebagaimana tercantum dalam lampiran keputusan ini sebagai Panitia Seminar Internal-Diseminasi Hasil Penelitian, Reviewer Internal Nonev, dan Reviewer Peneliti dan Presenter Terbaik Penelitian Pakarti 2020/2021 Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.

Kedua : Segala biaya yang timbul sebagai akibat diterbitkannya keputusan ini dibebankan pada anggaran pendapatan dan belanja Fakultas Teknik Universitas Muhammadiyah Jakarta.

Ketiga : Salinan keputusan ini disampaikan kepada yang bersangkutan dan pihak-pihak terkait untuk diketahui, dipedomani, dan dilaksanakan dengan sebaik-baiknya.

Keempat : Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dan apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan, akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di: Jakarta

Pada tanggal: 21 Muharram 1443
30 Agustus 2021

Dekan,



Irfan Purnawan, S.T., M.Chem.Eng.
NID: 20.773

1. Dekanat
2. Ketua Pakarti
3. Ybs.

Lampiran 1 Keputusan Dekan FT-UMJ
Nomor : 87 Tahun 2021
Tanggal : 21 Muharram 1443 / 30 Agustus 2021

**PANITIA SEMINAR INTERNAL DISEMINASI
HASIL PENELITIAN PAKARTI 2020/2021
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**

Penanggungjawab : Hj. Rully Mujiastuti, S.Kom., M.MSI. (Ketua Pakarti)
Ketua Pelaksana : Nelfiyanti, S.T., M.Eng.
Seksi Acara dan Ruang : 1. Harwidyo Eko Prasetyo, S.T., M.T.
2. Yeptadian Sari, S.T., M.T.
Kesekretariatan : 1. Aryuni Arafah, S.Kom.
2. Febriyan Romadhon, S.E.



Irfan Purnawan, S.T., M.Chem.Eng.
NID: 20.773



Lampiran 2 Keputusan Dekan FT-UMJ
Nomor : 87 Tahun 2021
Tanggal : 21 Muharram 1443 / 30 Agustus 2021

**REVIEWER INTERNAL MONEV PENELITIAN PAKARTI 2020/2021
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**

No	Nama	Jabatan Akademik
1.	Dr. Yustinah, S.T., M.T.	Lektor
2.	Dr. Ari Widyati Purwantiasning, S.T., MATRP.	Lektor Kepala
3.	Dr. Ir. Ratri Ariatmi Nugrahani, M.T., IPU.	Lektor Kepala

Dekan,



Pran Purnawan, S.T., M.Chem.Eng.
NID: 20.773

Lampiran 3 Keputusan Dekan FT-UMJ
Nomor : 87 Tahun 2021
Tanggal : 21 Muharram 1443 / 30 Agustus 2021

**REVIEWER PENELITI DAN PRESENTER TERBAIK PAKARTI 2020/2021
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA**

No	Nama	Jabatan Akademik
1.	Dr. Yustinah, S.T., M.T.	Lektor
2.	Dr. Ari Widyati Purwantiasning, S.T., MATRP.	Lektor Kepala
3.	Dr. Ir. Tri Yuni Hendrawati, M.Si.	Lektor Kepala

Dekan,



Irfan Purnawan, S.T., M.Chem.Eng.
NID: 20.773



HASIL PENILAIAN LAPORAN AKHIR

Nama Penilai : Dr. Ir ARI WIDYATI M.A
Tanggal Penilaian : 30-04-2021

Hibah	Penelitian Internal Tahun Usulan Hibah 2021 Tahun Pelaksanaan Hibah 2021
Penyelenggara	Fakultas Teknik
Judul Proposal	ANALISA TEKUK PELAT ISOTROPIK PERSEGI OLEH BEBAN UNIAKSIAL DAN BIAKSIAL
Pengusul	HARYO KOCO BUWONO BUDI SATIAWAN NUR ALI ROHMAN

Item Penilaian

No	Kriteria Penilaian	Bobot (%)	Skor	Nilai	Catatan
1	Capaian Penelitian : a. Catatan Harian b. Laporan Akhir	20	6	120	perlu dilampirkan di dalam laporan akhir semua luaran yang dicapai
2	Publikasi Ilmiah (jurnal/prosiding)	20	7	140	-
3	Sebagai Peserta Pemakalah Ilmiah dalam Seminar	15	1	15	tidak ada
4	Luaran Lainnya	30	1	30	tidak ada
5	Poster	15	1	15	tidak ada
TOTAL				320	

"Catatan Umum"

perlu melengkapi berkas administrasi yang wajib seperti poster dan luaran lain jika ada

Kriteria Penilaian Peneliti Terbaik (Dari Laporan)

Ketua Peneliti : HARYO KOCO BUWONO

**Judul Penelitian : ANALISA TEKUK PELAT ISOTROPIK PERSEGI OLEH BEBAN
UNIAXIAL DAN BIAKSIAL**

No	Elemen dan Bobot	Bobot (%)	Skor 0-100	Penilaian (Skor x Bobot)
ALUR LOGIKA & SISTEMATIKA PENULISAN				
1.	Tata tulis: kerapian ketik, tata letak	5	80	4
2.	Penggunaan bahasa secara baik dan benar	5	80	4
3.	Kejelasan dalam mengungkapkan ide	10	80	8
4.	Sistematika penulisan karya ilmiah: pendahuluan – landasan teori – metode penelitian – analisis – daftar pustaka	5	80	4
5.	Kesesuaian data dan informasi yang digunakan sebagai acuan penelitian	5	80	4
6.	Kemampuan analisis, sintesis, dan menyimpulkan : data	10	80	8
7.	Pencantuman Daftar Pustaka yang relevan dan terbaru 10 tahun terakhir :	10	70	7
	Total Skor	50		39
III.	KESESUAIAN DAN KETERCAPAIAN LUARAN			
	*untuk kriteria ini, jika ada skor 100, jika tidak ada skor 0			
	Artikel Ilmiah Nasional Tidak terakreditasi : Google Scholar, PKP, Research Gate, DOAJ, dll	5		0
	Artikel Ilmiah Nasional terakreditasi : Sinta	10	70	7
	Artikel Ilmiah Internasional Tidak Bereputasi	5		0
	Artikel Ilmiah Internasional Bereputasi (10%) : Artikel	15		0
	HKI	2.5		0
	Bahan Ajar atau Modul	2.5		0
	Prosiding Nasional	5		0
	Prosiding Internasional	5		0
	Total Skor	50		7
	Total Skor Berbobot	100		46

Jakarta, September 2021


 Dr. ARI WIDYATI, ST, MATRP, IAI



HASIL PENILAIAN LAPORAN AKHIR

Nama Penilai : Dr. Ir ARI WIDYATI M.A
Tanggal Penilaian : 30-04-2021

Hibah	Penelitian Internal Tahun Usulan Hibah 2021 Tahun Pelaksanaan Hibah 2021
Penyelenggara	Fakultas Teknik
Judul Proposal	IDENTIFIKASI SENYAWA FLAVONOID SEBAGAI ANTIOKSIDAN PADA TEH HERBAL DAUN KERSEN
Pengusul	Dr ISMIYATI S.T, M.T NURUL HIDAYATI FITHRIYAH TRI YUNI HENDRAWATI AYU CANDRANINGSIH

Item Penilaian

No	Kriteria Penilaian	Bobot (%)	Skor	Nilai	Catatan
1	Capaian Penelitian : a. Catatan Harian b. Laporan Akhir	20	5	100	catatan harian sebaiknya dilengkapi sesuai tahapan penelitian tidak ala kadarnya
2	Publikasi Ilmiah (jurnal/prosiding)	20	6	120	sudah diterima tapi belum terbit
3	Sebagai Peserta Pemakalah Ilmiah dalam Seminar	15	1	15	tidak ada
4	Luaran Lainnya	30	1	30	tidak ada
5	Poster	15	1	15	tidak ada
TOTAL				280	

"Catatan Umum"

poster dibuat dan catatan harian dilengkapi sesuai tahapan penelitian

Kriteria Penilaian Peneliti Terbaik (Dari Laporan)

Ketua Peneliti : Dr ISMIYATI S.T, M.T

**Judul Penelitian : IDENTIFIKASI SENYAWA FLAVONOID SEBAGAI ANTIOKSIDAN
PADA TEH HERBAL DAUN KERSEN**

No	Elemen dan Bobot	Bobot (%)	Skor 0-100	Penilaian (Skor x Bobot)
ALUR LOGIKA & SISTEMATIKA PENULISAN				
1.	Tata tulis: kerapian ketik, tata letak	5	80	4
2.	Penggunaan bahasa secara baik dan benar	5	80	4
3.	Kejelasan dalam mengungkapkan ide	10	80	8
4.	Sistematika penulisan karya ilmiah: pendahuluan – landasan teori – metode penelitian – analisis – daftar pustaka	5	80	4
5.	Kesesuaian data dan informasi yang digunakan sebagai acuan penelitian	5	80	4
6.	Kemampuan analisis, sintesis, dan menyimpulkan : data	10	80	8
7.	Pencantuman Daftar Pustaka yang relevan dan terbaru 10 tahun terakhir :	10	80	8
	Total Skor	50		40
III.	KESESUAIAN DAN KETERCAPAIAN LUARAN			
	*untuk kriteria ini, jika ada skor 100, jika tidak ada skor 0			
	Artikel Ilmiah Nasional Tidak terakreditasi : Google Scholar, PKP, Research Gate, DOAJ, dll	5		0
	Artikel Ilmiah Nasional terakreditasi : Sinta	10	70	7
	Artikel Ilmiah Internasional Tidak Bereputasi	5		0
	Artikel Ilmiah Internasional Bereputasi (10%) : Artikel	15		0
	HKI	2.5		0
	Bahan Ajar atau Modul	2.5		0
	Prosiding Nasional	5		0
	Prosiding Internasional	5		0
	Total Skor	50		7
	Total Skor Berbobot	100		47

Jakarta, September 2021



Dr. ARI WIDYATI, S.T, MATRP, IAI



HASIL PENILAIAN LAPORAN AKHIR

Nama Penilai : Dr. Ir ARI WIDYATI M.A
Tanggal Penilaian : 30-04-2021

Hibah	Penelitian Internal Tahun Usulan Hibah 2021 Tahun Pelaksanaan Hibah 2021
Penyelenggara	Fakultas Teknik
Judul Proposal	ANALISIS SENTIMEN DAN DETEKSI TOPIK SECARA OTOMATIS MENGENAI VAKSIN COVID-19
Pengusul	RETNANI LATIFAH POPY MEILINA RIDWAN BADDALWAN AMBAR DWI SAPUTRA

Item Penilaian

No	Kriteria Penilaian	Bobot (%)	Skor	Nilai	Catatan
1	Capaian Penelitian : a. Catatan Harian b. Laporan Akhir	20	6	120	perlu dilampirkan semua bukti-bukti luaran sebagai lampiran di laporan akhir
2	Publikasi Ilmiah (jurnal/prosiding)	20	5	100	sudah submit tapi belum terbit
3	Sebagai Peserta Pemakalah Ilmiah dalam Seminar	15	5	75	sudah submit tapi belum dilaksanakan diseminasinya
4	Luaran Lainnya	30	1	30	tidak ada
5	Poster	15	1	15	tidak ada
TOTAL				340	

“Catatan Umum”

perlu dilengkapi berkas administrasi yang diminta seperti poster

Kriteria Penilaian Peneliti Terbaik (Dari Laporan)

Ketua Peneliti : RETNANI LATIFAH

Judul Penelitian : ANALISIS SENTIMEN DAN DETEKSI TOPIK SECARA OTOMATIS MENGENAI VAKSIN COVID-19

No	Elemen dan Bobot	Bobot (%)	Skor 0-100	Penilaian (Skor x Bobot)
ALUR LOGIKA & SISTEMATIKA PENULISAN				
1.	Tata tulis: kerapian ketik, tata letak	5	70	3,5
2.	Penggunaan bahasa secara baik dan benar	5	70	3,5
3.	Kejelasan dalam mengungkapkan ide	10	80	8
4.	Sistematika penulisan karya ilmiah: pendahuluan – landasan teori – metode penelitian – analisis – daftar pustaka	5	80	4
5.	Kesesuaian data dan informasi yang digunakan sebagai acuan penelitian	5	80	4
6.	Kemampuan analisis, sintesis, dan menyimpulkan : data	10	80	8
7.	Pencantuman Daftar Pustaka yang relevan dan terbaru 10 tahun terakhir :	10	70	7
Total Skor		50		38
III.	KESESUAIAN DAN KETERCAPAIAN LUARAN			
	*untuk kriteria ini, jika ada skor 100, jika tidak ada skor 0			
	Artikel Ilmiah Nasional Tidak terakreditasi : Google Scholar, PKP, Research Gate, DOAJ, dll	5		0
	Artikel Ilmiah Nasional terakreditasi : Sinta	10		0
	Artikel Ilmiah Internasional Tidak Bereputasi	5	70	3,5
	Artikel Ilmiah Internasional Bereputasi (10%) : Artikel	15		0
	HKI	2.5		0
	Bahan Ajar atau Modul	2.5		0
	Prosiding Nasional	5		0
	Prosiding Internasional	5		0
Total Skor		50		3,5
Total Skor Berbobot		100		41,5

Jakarta, September 2021



Dr. ARI WIDAYATI, ST, MATRP, IAI



HASIL PENILAIAN LAPORAN AKHIR

Nama Penilai : Dr. Ir ARI WIDYATI M.A
Tanggal Penilaian : 30-04-2021

Hibah	Penelitian Internal Tahun Usulan Hibah 2021 Tahun Pelaksanaan Hibah 2021
Penyelenggara	Fakultas Teknik
Judul Proposal	PEMURNIAN MINYAK GORENG BEKAS MENGGUNAKAN ARANG AKTIF DARI AMPAS KOPI SEBAGAI BAHAN BAKU PEMBUATAN SABUN.
Pengusul	YUSTINAH Dr. Ir MOHAMMAD KOSASIH M.M. Dr. Ir RATRI ARIATMI NUGRAHANI M.T SATRIA DWI DARMAWAN FITRI NURYANI

Item Penilaian

No	Kriteria Penilaian	Bobot (%)	Skor	Nilai	Catatan
1	Capaian Penelitian : a. Catatan Harian b. Laporan Akhir	20	5	100	tidak ada catatan harian
2	Publikasi Ilmiah (jurnal/prosiding)	20	1	20	tidak ada
3	Sebagai Peserta Pemakalah Ilmiah dalam Seminar	15	1	15	tidak ada
4	Luaran Lainnya	30	7	210	sudah ada sertifikat hak cipta
5	Poster	15	1	15	tidak ada
TOTAL				360	

"Catatan Umum"

luaran wajib nya publikasi di jurnal belum ada ya? segera dilengkapi ya

Kriteria Penilaian Peneliti Terbaik (Dari Laporan)

Ketua Peneliti : YUSTINAH

Judul Penelitian : PEMURNIAN MINYAK GORENG BEKAS MENGGUNAKAN ARANG AKTIF DARI AMPAS KOPI SEBAGAI BAHAN BAKU PEMBUATAN SABUN.

No	Elemen dan Bobot	Bobot (%)	Skor 0-100	Penilaian (Skor x Bobot)
ALUR LOGIKA & SISTEMATIKA PENULISAN				
1.	Tata tulis: kerapian ketik, tata letak	5	80	4
2.	Penggunaan bahasa secara baik dan benar	5	80	4
3.	Kejelasan dalam mengungkapkan ide	10	80	8
4.	Sistematika penulisan karya ilmiah: pendahuluan – landasan teori – metode penelitian – analisis – daftar pustaka	5	80	4
5.	Kesesuaian data dan informasi yang digunakan sebagai acuan penelitian	5	80	4
6.	Kemampuan analisis, sintesis, dan menyimpulkan : data	10	80	8
7.	Pencantuman Daftar Pustaka yang relevan dan terbaru 10 tahun terakhir :	10	80	8
	Total Skor	50		40
III.	KESESUAIAN DAN KETERCAPAIAN LUARAN			
	*untuk kriteria ini, jika ada skor 100, jika tidak ada skor 0			
	Artikel Ilmiah Nasional Tidak terakreditasi : Google Scholar, PKP, Research Gate, DOAJ, dll	5	0	0
	Artikel Ilmiah Nasional terakreditasi : Sinta	10	0	0
	Artikel Ilmiah Internasional Tidak Bereputasi	5	0	0
	Artikel Ilmiah Internasional Bereputasi (10%) : Artikel	15	0	0
	HKI	2,5	100	2,5
	Bahan Ajar atau Modul	2,5	0	0
	Prosiding Nasional	5	0	0
	Prosiding Internasional	5	0	0
	Total Skor	50		2,5
	Total Skor Berbobot	100		42,5

Jakarta, September 2021



Dr. ARI WIDAYATI, ST, MATRP, IAI



HASIL PENILAIAN LAPORAN AKHIR

Nama Penilai : Dr. Ir ARI WIDYATI M.A
Tanggal Penilaian : 30-04-2021

Hibah	Penelitian Internal Tahun Usulan Hibah 2021 Tahun Pelaksanaan Hibah 2021
Penyelenggara	Fakultas Teknik
Judul Proposal	KINERJA BUNDRAN DI MONUMEN SELAMAT DATANG DENGAN MENGGUNAKAN PTV VISSIM
Pengusul	HARWIDYO EKO PRASETYO S.T, M.T Andika Setiawan AYU RAMADHONA

Item Penilaian

No	Kriteria Penilaian	Bobot (%)	Skor	Nilai	Catatan
1	Capaian Penelitian : a. Catatan Harian b. Laporan Akhir	20	6	120	perlu dilampirkan semua luaran di dalam laporan akhir sebagai lampiran
2	Publikasi Ilmiah (jurnal/prosiding)	20	5	100	belum terbit tapi sudah diterima
3	Sebagai Peserta Pemakalah Ilmiah dalam Seminar	15	1	15	tidak ada
4	Luaran Lainnya	30	1	30	tidak ada
5	Poster	15	1	15	tidak ada
TOTAL				280	

"Catatan Umum"

perlu dilengkapi berkas administrasi yang diminta seperti poster

Kriteria Penilaian Peneliti Terbaik (Dari Laporan)

Ketua Peneliti : HARWIDYO EKO PRASETYO S.T, M.T

**Judul Penelitian : KINERJA BUNDRAN DI MONUMEN SELAMAT DATANG
DENGAN MENGGUNAKAN PTV VISSIM**

No	Elemen dan Bobot	Bobot (%)	Skor 0-100	Penilaian (Skor x Bobot)
ALUR LOGIKA & SISTEMATIKA PENULISAN				
1.	Tata tulis: kerapian ketik, tata letak	5	70	3,5
2.	Penggunaan bahasa secara baik dan benar	5	75	3,75
3.	Kejelasan dalam mengungkapkan ide	10	75	7,5
4.	Sistematika penulisan karya ilmiah: pendahuluan – landasan teori – metode penelitian – analisis – daftar pustaka	5	80	4
5.	Kesesuaian data dan informasi yang digunakan sebagai acuan penelitian	5	80	4
6.	Kemampuan analisis, sintesis, dan menyimpulkan : data	10	80	8
7.	Pencantuman Daftar Pustaka yang relevan dan terbaru 10 tahun terakhir :	10	70	7
	Total Skor	50		37,75
III.	KESESUAIAN DAN KETERCAPAIAN LUARAN			
	*untuk kriteria ini, jika ada skor 100, jika tidak ada skor 0			
	Artikel Ilmiah Nasional Tidak terakreditasi : Google Scholar, PKP, Research Gate, DOAJ, dll	5		0
	Artikel Ilmiah Nasional terakreditasi : Sinta	10		0
	Artikel Ilmiah Internasional Tidak Bereputasi	5	80	4
	Artikel Ilmiah Internasional Bereputasi (10%) : Artikel	15		0
	HKI	2.5		0
	Bahan Ajar atau Modul	2.5		0
	Prosiding Nasional	5		0
	Prosiding Internasional	5		0
	Total Skor	50		4
	Total Skor Berbobot	100		41,75

Jakarta, September 2021



Dr. ARI WIDYANINGRAT, M.T, MATRP, IAI

I. Kriteria Penilaian Peneliti Terbaik PAKARTI

No	Elemen dan Bobot
I.	ORISINALITAS (Bobot 35%)
1.	Ide Karya Tulis memiliki kebaruan
2.	Rumusan Masalah Signifikan
II.	ALUR LOGIKA & SISTEMATIKA PENULISAN (Bobot 50%)
1.	Tata tulis: kerapian ketik, tata letak
2.	Penggunaan bahasa secara baik dan benar
3.	Kejelasan dalam mengungkapkan ide
4.	Sistematika penulisan Laporan: pendahuluan - landasan teori - metode penelitian - analisis - daftar pustaka
5.	Kesesuaian data dan informasi yang digunakan sebagai acuan penelitian
6.	Kemampuan analisis, sintesis, dan menyimpulkan
7.	Pencantuman Daftar Pustaka
III.	KESESUAIAN DAN KETERCAPAIAN LUARAN (15%)

II. Kriteria Penilaian Peneliti Terbaik SIMLITABMAS

No	Kriteria Penilaian
1	a. Catatan Harian (20%) b. Laporan Akhir
2	Publikasi Ilmiah (Jurnal/Prosiding) (20%)
3	Sebagai Peserta Pemakalah Ilmiah dalam Seminar (15%)
4	Luaran Lainnya (30%)
5	Poster (15%)

**HASIL PENILAIAN PENELITI TERBAIK 1, PENELITI TERBAIK 2,
DAN PENELITI TERBAIK 3**

KATEGORI	JUDUL	PENELITI	NILAI SIMLITABMAS	NILAI PAKARTI	NILAI TOTAL
			(a)	(b)	((a)+(b))/2
Peneliti Terbaik 1	Analisis Elemen Arsitektur Pada Rumah Tinggal untuk Mengurangi Gejala Depresi Pasca Persalinan	Yeptadian Sari, S.T, M.T.	460	61	260,5
Peneliti Terbaik 2	Pemurnian Minyak Goreng Bekas Menggunakan Arang Aktif Dari Ampas Kopi Sebagai Bahan Baku Pembuatan Sabun	Dr. Yustinah, ST., MT	360	42,5	201,25
Peneliti Terbaik 3	Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Dosen Terbaik Menggunakan Perbandingan Metode Simple Additive Weighting dan Weighted Product	Sitti Nurbaya Ambo, S.Kom, M.MSI	340	46	193

No : 49/PAKARTI-FT-UMJ/IX/2021
Hal : Seminar Hasil Penelitian Internal PAKARTI
Tahun 2020/2021
Lamp : 1 lembar

Jakarta, 4 September 2021

Kepada Yth :

1. Dr. Yustinah, ST., MT.
2. Dr. Ir. Ari Widyati Purwantiasning, MATRP., IAI
3. Dr. Ir. Ratri Ariatmi Nugrahani, MT., IPU
4. Dr. Ir. Tri Yuni Hendrawati, M.Si., IPM

Fakultas Teknik
Universitas Muhammadiyah Jakarta
Di Tempat

Assalamu'alaikum Wr. Wb

Teriring salam dan do'a, semoga Ibu senantiasa mendapat perlindungan Allah SWT, diberi kesehatan dan kekuatan dalam melakukan aktivitas sehari-hari. Aamin yaa rabbal 'aalamin.

Sehubungan dengan akan diadakannya kegiatan seminar internal diseminasi hasil penelitian PAKARTI FT-UMJ 2020/2021, maka dengan ini kami bermaksud mengundang Ibu pada acara tersebut yang akan dilaksanakan:

Hari, Tanggal : Selasa, 7 September 2021
Pelaksanaan : Zoom Meeting (<https://s.umj.ac.id/Z-SeminarHasil2021>)
Waktu : 08.30-12.00 WIB (Susunan Acara terlampir)

Demikian surat undangan ini kami sampaikan, atas perhatiannya kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr.Wb.

Ketua PAKARTI FT UMJ

Rully Mujiastuti, S. Kom., M.MSI

NIDN : 0312067701

Lampiran

**Susunan Acara Kegiatan Seminar Hasil Penelitian
PAKARTI 2020/2021**

Selasa, 07 September 2021

Waktu (WIB)	Nama Kegiatan	PIC
08.00 – 08.30	Join Zoom (Semua peserta, panita dan anggota pakarti)	Andika Setiawan
08.30 – 08.35	Pembukaan oleh MC	Anggana Fitri, MT
08.35 - 08.50	Tilawah Al-Qur'an	Defa Nur Rasyidin (Mahasiswa Teknik Informatika)
	Indonesia Raya	Yeptadian Sari, ST, MT / Harwidyo Eko Prasetyo, ST., MT
	Mars Muhamadiyah	Yeptadian Sari, ST, MT/ Harwidyo Eko Prasetyo, ST., MT
08.50– 09.00	Pengantar dan laporan Ketua Pakarti tentang Kegiatan Hibah Penelitian PAKARTI 2021	Rully Mujiastuti. M.MSI
09.00 – 09.10	Sambutan Dekan/Wakil Dekan 1 sekaligus pembukaan kegiatan Seminar Hasil Penelitian Hibah PAKARTI 2021	Irfan Purnawan, M.ChemEng
	Vidio Kegiatan PAKARTI	Yeptadian Sari, ST, MT
	Sesi Foto Bersama	Anggana Fitri, ST, MT
09.10– 09.30	Narasumber: Pendidikan Profesional dalam mewujudkan Industri 5.0 secara Global dan Islami	Dr. Tri Yuni Hendrawati
09.30– 09.40	Sesi tanya jawab	Anggana Fitri, MT
	Absensi Peserta (Google Form)	Aryuni Arafah, S.Kom
09.40 – 09.50	Pengarah dan pembagian tim peneliti di Brackout Room sesuai dengan pembagian	Nelfiyanti dan Andika Setiawan

PAKARTI

PUSAT AFILIASI KAJIAN DAN RISET TEKNOLOGI

09.50 – 11.30	Teknis di dalam Paralel Room	Harwidyo Eko Prasetyo, ST., MT Yeptadian Sari, ST, MT MbK Aryuni Arafah, S.Kom
11.30 – 11.40	Doorprize	Anggana Fitri, MT
11.40 – 12.00	Penyampaian Penghargaan Peneliti terbaik (3 peneliti) Presenter terbaik (1 orang)	Dr. Ari Widyati Purwantiasning Rully Mujiastuti. M.MSI (Andika Setiawan/ Aryuni Arafah, S.Kom → share sertifikat sesuai Namanya)
12.00	Penutupan	Anggana Fitri, ST, MT



SEMINAR INTERNAL 2021 DISEMINASI HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ

PAKARTI
PUSAT AFILIASI KAJIAN DAN RISET TEKNOLOGI

Tema: Pendidik Profesional Dalam
Mewujudkan Society 5.0 secara Global
dan Islami



Narasumber:
Dr. Tri Yuni Hendrawati,
M.Si., ASEAN ENG

29 MUHARRAM 1443
7 SEPTEMBER 2021



Recording

The host has opened Breakout Rooms. Please wait to be assigned.

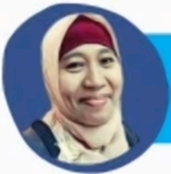
View



SEMINAR INTERNAL 2021 DISEMINASI HASIL PENELITIAN



Tema: Pendidik Profesional Dalam
Mewujudkan Society 5.0 secara Global
dan Islami



Narasumber:
Dr. Tri Yuni Hendrawati
M.Si., ASEAN ENG

29 MUHARRAM 1443
7 SEPTEMBER 2021

A vertical list of breakout room thumbnails. Each thumbnail shows a small video feed of a participant and the seminar title: 'SEMINAR INTERNAL 2021 DISEMINASI HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ'. The thumbnails are for participants: Ari Widyati-UMJ, Yeptadian Sari, Anggana Fitri Satwikasar_UKM FT..., Defa Nur Rasyiddin, and Harwidyo Eko D...yo FT-UMJ.

RULLY MUJIASTUTI

Unmute Stop Video

Participants 30

Chat 1

Share Screen

Record

Reactions

Apps

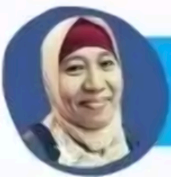
Leave

The host has opened Breakout Rooms. Please wait to be assigned. X



SEMINAR INTERNAL 2021 DISEMINASI HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ

Tema: Pendidik Profesional Dalam
Mewujudkan Society 5.0 secara
Modern dan Islami



Narasumber:
Dr. Tri Yuni Hendrawati
M.Si., ASEAN ENG

29 MUHARRAM 1443
7 SEPTEMBER 2021



SEMINAR INTERNAL 2021
DISEMINASI HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ

Tema: Pendidik Profesional Dalam Mewujudkan Society 5.0 secara Modern dan Islami

Dr. Tri Yuni Hendrawati
M.Si., ASEAN ENG

29 MUHARRAM 1443
7 SEPTEMBER 2021

SEMINAR INTERNAL 2021
DISEMINASI HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ

Tema: Pendidik Profesional Dalam Mewujudkan Society 5.0 secara Modern dan Islami

Dr. Tri Yuni Hendrawati
M.Si., ASEAN ENG

29 MUHARRAM 1443
7 SEPTEMBER 2021

SEMINAR INTERNAL 2021
DISEMINASI HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ

Tema: Pendidik Profesional Dalam Mewujudkan Society 5.0 secara Modern dan Islami

Dr. Tri Yuni Hendrawati
M.Si., ASEAN ENG

29 MUHARRAM 1443
7 SEPTEMBER 2021

SEMINAR INTERNAL 2021
DISEMINASI HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ

Tema: Pendidik Profesional Dalam Mewujudkan Society 5.0 secara Modern dan Islami

Dr. Tri Yuni Hendrawati
M.Si., ASEAN ENG

29 MUHARRAM 1443
7 SEPTEMBER 2021

SEMINAR INTERNAL 2021
DISEMINASI HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ

Tema: Pendidik Profesional Dalam Mewujudkan Society 5.0 secara Modern dan Islami

Dr. Tri Yuni Hendrawati
M.Si., ASEAN ENG

29 MUHARRAM 1443
7 SEPTEMBER 2021

Recording

The host has opened Breakout Rooms. Please wait to be assigned.

View



SEMINAR INTERNAL 2021 DISEMINASI HASIL PENELITIAN



SEMINAR INTERNAL 2021
DISEMINASI HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ

Tema: Pendidik Profesional Dalam Mewujudkan Society 5.0 secara Global dan Islami

29 MUHARRAM 1443
7 SEPTEMBER 2021

Ari Widyati-UMJ

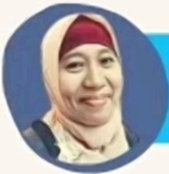
Yeptadian Sari

Irfan Purnawan

RULLY MUJIASTUTI

Anggana Fitri Satwikasari_UKM FT UMJ

Tema: Pendidik Profesional Dalam Mewujudkan Society 5.0 secara Global dan Islami



Narasumber:
Dr. Tri Yuni Hendrawati,
M.Si., ASEAN ENG

29 MUHARRAM 1443
7 SEPTEMBER 2021

Tri Yuni Hendrawati

Unmute Stop Video

Participants 37

Chat

Share Screen

Record

Reactions

Apps

Leave

Recording

You are viewing Tri Yuni Hendrawati's screen

The host has opened Breakout Rooms. Please wait to be assigned.

View Options


View

PPT NARSUM Pakarti FT UMJ 7

File | D:/AA%20LEMBAGA%20PENELITIAN%20UMJ/Narsum%20Pakarti%202021/PPT%20NARSUM%20Pakarti%20FT%20UMJ%207%20S...

1 of 43

Page view | Read aloud | Draw | Highlight | Erase




MUHAMMADIYAH

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PAKARTI

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

"PENDIDIK PROFESIONAL DALAM MEWUJUDKAN INDUSTRI 5.0 SECARA GLOBAL DAN ISLAMI"
PAKARTI – FT UMJ



Excellent
Very Good
Good
Average
Poor

PENTINGNYA EVALUASI KINERJA DOSEN

NARASUMBER
Dr. Ir. Tri Yuni Hendrawati, M.Si, IPM, ASEAN. ENG
SELASA, 7 SEPTEMBER 2021

SEMINAR INTERNAL 2021
BISNIS HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ

Tri Yuni Hendrawati

SEMINAR INTERNAL 2021
BISNIS HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ

Ari Widyati-UMJ

SEMINAR INTERNAL 2021
BISNIS HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ

Yeptadian Sari

SEMINAR INTERNAL 2021
BISNIS HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ

Aryuni Arafah

SEMINAR INTERNAL 2021
BISNIS HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ

Retnani Latifah

Unmute | Stop Video | Participants (38) | Chat | Share Screen | Record | Reactions | Apps | Leave

Recording

View

SEMINAR INTERNAL 2021
DISEMINASI HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ

Tema: Pendidik Profesional Dalam Mewujudkan Society 5.0 secara Global dan Islami

01 - Harwidyo Eko Prasetyo FT-UMJ

Ari Widyati-UMJ

Retnani Latifah

01-Fitri Nuryani

Sitti Nurbaya A.

Budiman

Irnanda

Emi Susilowati

01 - Abdul Mutholib

01 - Defa Nur Rasyiidin

Mute Stop Video

Participants 10 Chat Share Screen Record Ask for Help Reactions

Leave Room

Recording

You are viewing Budiman's screen

View Options

The shared content is fit to your screen. To see the original size, click "Original size" in the menu.



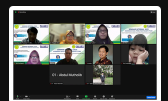
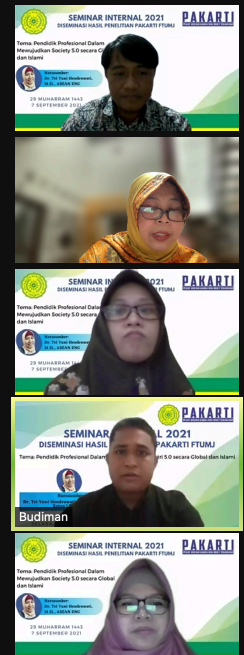
Analisa Tekuk Pelat Isotropik Persegi Akibat Beban Uniaksial dan Biaksial

Dr. Haryo Koco Buwono, S.T., M.T.

Budi Satiawan, S.T., M.T.

Nur Ali Rohman

Pemakalah : Budiman, S.T., M.T.



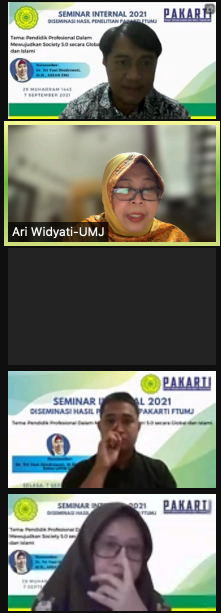
Recording



Analisis Sentimen dan Deteksi Topik Secara Otomatis Mengenai Vaksin Covid-19

Seminar Hasil Penelitian Pakarti 2021
7 September 2021

Retnani Latifah, Popy Meilina, Ridwan Baddalwan, Ambar Dwi Saputra



<https://informatika.umj.ac.id/> <https://pmb.ftumj.ac.id/> <https://ft.umj.ac.id/> <https://informatika.umj.ac.id/> <https://pmb.ftumj.ac.id/> <https://ft.umj.ac.id/>

Recording You are viewing 01-Fitri Nuryani's screen View Options View

PROSEDUR PEMBUATAN SABUN DARI HASIL PEMURNIAN MINYAK GORENG - PowerPoint Sign in

File Home Insert Design Transitions Animations Slide Show Review View Help Nitro Pro Tell me what you want to do Share

Paste New Slide Section Layout Reset


Clipboard Slides

Font Paragraph Drawing Editing

1 2 3 4 5 6

1 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

PEMURNIAN MINYAK GORENG BEKAS MENGGUNAKAN ARANG AKTIF DARI AMPAS KOPI SEBAGAI BAHAN BAKU PEMBUATAN SABUN



TIM PENELITI

No Nama

1. Fitri Nuryani, ST
2. Dr.Yustinah,S.T, M.T
3. Satria Dwi Darmawan
4. Dr.Ir. Ratri Ariatmi Nugrahani, M.T
5. Dr.Ir. Mohammad Kosasih, M.M

**PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK KIMIA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA
2021**

Slide 1 of 18 English (Indonesia) Notes Comments 77%

Unmute Start Video Participants 12 Chat 1 Share Screen Record Ask for Help Reactions Leave Room

SEMINAR INTERNAL 2021
DISEMINASI HASIL PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (DIPAKARTI) FTUMJ
Harwidyoko Eko Prasetyo FT-UMJ

SEMINAR INTERNAL 2021
DISEMINASI HASIL PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (DIPAKARTI) FTUMJ
Ari Widyati-UMJ

SEMINAR INTERNAL 2021
DISEMINASI HASIL PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (DIPAKARTI) FTUMJ
Retnani Latifah

SEMINAR INTERNAL 2021
DISEMINASI HASIL PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (DIPAKARTI) FTUMJ
Budiman

SEMINAR INTERNAL 2021
DISEMINASI HASIL PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (DIPAKARTI) FTUMJ
01-Fitri Nuryani

Recording You are viewing Harwidyo Eko Prasetyo's screen View Options View

KINERJA DI MONUMEN SELAMAT DATANG DENGAN MENGGUNAKAN PTV VISSIM

Harwidyo Eko Prasetyo
Andika Setiawan
Ayu Ramadhona

FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JAKARTA



SEMINAR INTERNAL 2021
DISIPLIN SAJID, PENELITIAN PAKARTI FTUMJ

Harwidyo Eko Prasetyo FT-UMJ

Ari Widyati-UMJ

SEMINAR INTERNAL 2021
DISIPLIN SAJID, PENELITIAN PAKARTI FTUMJ

Retnani Latifah

Budiman

SEMINAR INTERNAL 2021
DISIPLIN SAJID, PENELITIAN PAKARTI FTUMJ

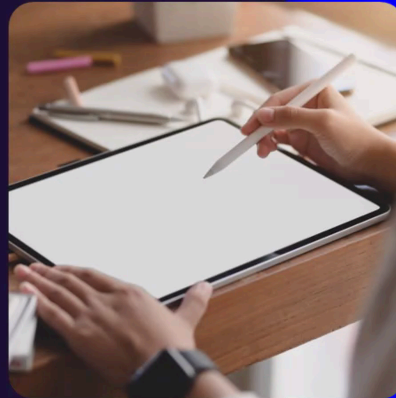
01-Fitri Nuryani

Unmute Stop Video Participants 13 Chat 3 Share Screen Record Ask for Help Reactions Leave Room



PUSAT MELIHATI KAMAR DAN RISET TEKNOLOGI

Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Dosen Terbaik Menggunakan Perbandingan Metode *Simple Additive Weighting* dan *Weighted Product*



SEMINAR INTERNAL 2021
DISEMINASIKAN HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ
Tempa Rendah, Profesional Dalam Menunjukkan Society 5.0 secara Global dan Inovatif

Harwidyo Eko Prasetyo FT-UMJ

Ari Widyati-UMJ

Retnani Latifah

SEMINAR INTERNAL 2021
DISEMINASIKAN HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ
Tempa Rendah, Profesional Dalam Menunjukkan Society 5.0 secara Global dan Inovatif

Sitti Nurbaya A.

SEMINAR INTERNAL 2021
DISEMINASIKAN HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ
Tempa Rendah, Profesional Dalam Menunjukkan Society 5.0 secara Global dan Inovatif

01-Fitri Nuryani

Recording You are viewing Harwidy Eko Prasetyo's screen View Options View



IDENTIFIKASI SENYAWA FLAVONOID SEBAGAI ANTIOKSIDAN PADA TEH HERBAL DAUN KERSEN

Ketua : Ismiyati
Anggota:
Nurul Hidayati Fithriyah
Tri Yuni Handrawati
Ayu Candraningsih

Dibiayai oleh PAKARTI FT-UMJ,
Perjanjian No. 001/PAKARTI-FT-UMJ/IV/2021



Harwidy Eko Prasetyo FT-UMJ
Ari Widyati-UMJ
Rethani Latifah
Sitti Nurbaya A.
01-Fitri Nuryani
Budiman
ismiyati
Rachmad Irwanto
Emi Susilowati
01 - Abdul Mutholib

Mute Stop Video Participants 13 Chat Share Screen Record Ask for Help Reactions Leave Room

Recording You are viewing Aryuni Arafah's screen View Options View



PAKARTI
PUSAT AFLIASI KAHAN DAN RISET TEKNOLOGI

SERTIFIKAT

019/Pen-2/PAKARTI FT-UMJ/IX/2021
Diberikan kepada :

Yeptadian Sari, S.T., M.T
sebagai
Presenter Terbaik
Seminar Internal - Diseminasi Hasil Penelitian Pakarti FTUMJ
Jakarta, 7 September 2021

Dekan FT-UMJ: Irfan Purnawan, ST, M.Chem.Eng
Ketua Pakarti FT-UMJ: Rully Mujiastuti, S.Kom, MMSI

Fadwah Maghfurah

Fadwah Maghfurah



Ari Widyati-UMJ



Tri Yuni Hendrawati



RULLY MUJIASTUTI



02_Anggana Fitri Satwikasari

Mute Stop Video Participants 33 Chat Share Screen Record Join Breakout Room Reactions Apps Leave

Recording You are viewing Aryuni Arafah's screen View Options View



PAKARTI
PUSAT AFILIASI KAHAN DAN RISET TEKNOLOGI

SERTIFIKAT

018/Pen-2/PAKARTI FT-UMJ/IX/2021
Diberikan kepada :

Sitti Nurbaya Ambo, S.Kom., M.M.S.I

sebagai
Presenter Terbaik

Seminar Internal - Diseminasi Hasil Penelitian Pakarti FTUMJ
Jakarta, 7 September 2021

Dekan FT-UMJ: Irfan Purnawan, ST, M.Chem.Eng
Ketua Pakarti FT-UMJ: Rully Mujiastuti, S.Kom, MMSI



- RULLY MUJIASTUTI
- Ari Widyati-UMJ
- Tri Yuni Hendrawati
- Fadwah Maghfurah
- Renty AMP

Mute Stop Video Participants 33 Chat Share Screen Record Join Breakout Room Reactions Apps Leave

Recording

The host has opened Breakout Rooms. Please wait to be assigned.

SEMINAR INTERNAL 2021
DISEMINASI HASIL PENELITIAN PAKARTI FTUMJ

Tema: Pendidik Profesional Dalam Mewujudkan Society 5.0 secara Global dan Islami

20 MINGGARAN 1443
7 SEPTEMBER 2021

Yustinah

Ari Widyati-UMJ

Yeptadian Sari

Andika Setiawan

Harwido Eko Prasetyo FT-UMJ

Budiman

Aryuni Arafah

Tri Yuni Hendrawati

ismiati

Ummul HH

Defa Nur Rasyiddin

Anggana Fitri Satwikasari_UKM FT UMJ

Retnani Latifah

Nurul_UMJ

Irfan Purnawan

Hendra

RULLY MUJIASTUTI

01-Fitri Nuryani

Nelfiyanti

Umi Marfuah

Rachmad Irwanto

Didi Sunardi

Febriyan R

Renty AMP

Sitti Nurbaya A.

Unmute Stop Video

Participants 31 Chat Share Screen Record Reactions Apps

Leave