



**UNIVERSITAS ISLAM RIAU**  
**FAKULTAS TEKNIK PROGRAM**  
**STUDI TEKNIK MESIN**

**Jalan Kaharuddin Nasution No. 113 P. Marpoyan Pekanbaru Riau Indonesia –**  
**Kode Pos: 28284 Telp. +62 761 674674 Fax. +62 761 674834 Website:**  
**[www.uir.ac.id](http://www.uir.ac.id) Email: [info@uir.ac.id](mailto:info@uir.ac.id)**

Nomor : 0147/D-UIR/3-TM/2021

10 Dzulkaidah 1442 H

Lamp : 3

21 Juni 2021 M

Hal : Undangan Sempro, Hasil dan Sidang Tugas Sarjana

**Bapak/Ibu : Dr. Dedikarni, ST., M.Sc**

**Dosen Teknik Mesin**

**Di**

**Pekanbaru**

Assalamualaikum.wr.wb

Dengan hormat, pertama-tama kami mendoakan semoga Bapak/Ibu dalam keadaan sehat wal 'afiat, Amin ya Rabbal 'alamin.

Sehubungan dengan adanya **S e m p r o , H a s i l d a n S i d a n g** Tugas Akhir (TA) mahasiswa, maka bersama ini Prodi Teknik Mesin FT UIR mengundang Bapak/Ibu untuk melaksanakan **S e m p r o , Hasil dan Sidang Tugas Akhir** pada :

Hari / Tanggal : Selasa, 29 Juni 2021  
Pukul : 09.00 Wib s/d Selesai  
Tempat : Online (Daring)  
Peserta : 3 Mahasiswa (Terlampir )

Demikianlah surat ini disampaikan, atas kerjasama dan perhatiannya di ucapkan terima kasih.

Wassalam.,  
A/n Prodi Teknik Mesin

Rafil Arizona, S.T., M.Eng  
NIDN : 1028108902

Tembusan:

1. Arsip



**JADWAL SEMINAR PROPOSAL, HASIL DAN SIDANG TUGAS AKHIR  
PRODI TEKNIK MESIN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS ISLAM RIAU  
HARI SELASA, TANGGAL 29 JUNI 2021  
PUKUL 09.00 WIB S/D SELESAI**

NO	NAMA	NIM	DOSEN PEMBIMBING	TIM PENGUJI	JUDUL TUGAS AKHIR	BIDANG	Hari/Tanggal	Waktu	Keterangan
172	Gunanto	14.331.0421	Dody Yulianto, S.T., M.T	Dr. Kurnia Hastuti, ST., MT	Analisis Kekuatan Lentur Pada Bahan Papan Komposit Dari Campuran Lidi Sawit Dengan Resin Epoksi	Material	Selasa, 29 Juni 2021	09.00 - 10.00	Sidang
				Dr. Dedikarni, ST., M.Sc					
173	Satria Yuda Manggala	14.331.0041	Dody Yulianto, ST, MT	Dr. Kurnia Hastuti, ST., MT	Pengembangan Kampas Rem dari Komposit Serat Tandan Kosong Kelapa Sawit dan Serbuk Aluminium dengan Pengikat Resin Polyester	Material	Selasa, 29 Juni 2021	10.00 - 11.00	Sidang
				Jhonni Rahman, B.Eng., M.Eng., PhD					
174	Muhammad Iqbal	16.331.0687	Ir. Syawaladi, M.Sc	Dr. Kurnia Hastuti, ST., MT	Analisa Tegangan Pipa Pada Jalur Perpipaan Minyak Mentah dari Sumur B ke Manifold Sumur pada PT. Sarana Pembangunan Riau (SPR) Langgak dengan Perangkat	Material	Selasa, 29 Juni 2021	11.00 - 12.00	Sidang
				Ir. Irwan Anwar, MT					

Pekanbaru, 14 Juni 2021  
Sekretaris Program Studi

( Rafil Arizona, S.T., M.Eng )  
NIK : 10.021.29804

**SURAT KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS ISLAM RIAU**

NOMOR : 0160.B/KPTS/FT-UIR/2021

**TENTANG PENETAPAN DOSEN PENGUJI SKRIPSI MAHASISWA FAK. TEKNIK UNIV. ISLAM RIAU**

**DEKAN FAKULTAS TEKNIK**

- Menimbang** : 1. Bahwa untuk menyelesaikan studi S.1 bagi mahasiswa Fakultas Teknik Univ. Islam Riau dilaksanakan Ujian Skripsi/Komprehensif sebagai tugas akhir. Untuk itu perlu ditetapkan mahasiswa yang telah memenuhi syarat untuk ujian dimaksud serta dosen penguji.
2. Bahwa penetapan mahasiswa yang memenuhi syarat dan dosen penguji yang bersangkutan perlu ditetapkan dengan Surat Keputusan Dekan.
- Mengingat** : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi.
2. Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 8 Tahun 2012 Tentang Kerangka Kualifikasi Nasional Indonesia.
3. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 37 Tahun 2009 Tentang Dosen.
4. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 66 Tahun 2010 Tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan.
5. Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 63 Tahun 2009 Tentang Sistem Penjaminan Mutu Pendidikan.
6. Peraturan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan Republik Indonesia Nomor 49 Tahun 2014 Tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi.
7. Statuta Universitas Islam Riau Tahun 2018.
8. Peraturan Universitas Islam Riau Nomor 001 Tahun 2018 Tentang Ketentuan Akademik Bidang Pendidikan Universitas Islam Riau.


**MEMUTUSKAN**

- Menetapkan** : 1. Mahasiswa Fakultas Teknik Universitas Islam Riau yang tersebut namanya di bawah ini :
- Nama : Gunanto  
NPM : 143310421  
Program Studi : Teknik Mesin  
Jenjang Pendidikan : Strata Satu (S1)  
Judul Skripsi : Analisis Kekuatan Lentur Pada Bahan Papan Komposit Dari Campuran Lidi Sawit Dengan Resin Epoksi
2. Penguji Skripsi/Komprehensif mahasiswa tersebut terdiri dari :
1. Dody Yulianto, S.T., M.T. Sebagai Ketua Merangkap Penguji  
2. Dr. Kurnia Hastuti, S.T., M.T. Sebagai Anggota Merangkap Penguji  
3. Dr. Dedikarni, S.T., M.Sc. Sebagai Anggota Merangkap Penguji
3. Laporan hasil ujian serta berita acara telah sampai kepada Pimpinan Fakultas selambat-lambatnya 1(satu) bulan setelah ujian dilaksanakan.
4. Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkannya dengan ketentuan bila terdapat kekeliruan dikemudian hari segera ditinjau kembali.

**KUTIPAN** : Disampaikan kepada yang bersangkutan untuk dapat dilaksanakan dengan sebaik-baiknya.

Ditetapkan di : Pekanbaru  
Pada Tanggal : 17 Dzulqaidah 1442 H  
28 Juni 2021 M



Dekan,  
  
**Dr. Eng. Muslim, S.T., M.T.**  
NPK. 09 11 02 374

**VERIFIKASI**

By Dr. Eng. Muslim at 16.36.13, 06/07/2021

Tembusan disampaikan :

1. Yth. Rektor UIR di Pekanbaru.
2. Yth. Ketua Program Studi Teknik Mesin FT-UIR.
3. Yth. Pembimbing dan Penguji Skripsi.
4. Mahasiswa yang bersangkutan.
5. Arsip.

## DEKAN FAKULTAS TEKNIK

- Membaca : Surat Ketua Program Studi Teknik Mesin Nomor : 016.b / TA/TM/FT/2020 tentang persetujuan dan usulan pengangkatan Tim Pembimbing penelitian dan penyusunan Skripsi.
- Menimbang : 1. Bahwa untuk menyelesaikan perkuliahan bagi mahasiswa Fakultas Teknik perlu membuat Skripsi.  
2. Untuk itu perlu ditunjuk Tim Pembimbing penelitian dan penyusunan Skripsi yang diangkat dengan Surat Keputusan Dekan.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 20 Tahun 2003  
2. UU Nomor 14 Tahun 2005 Tentang Guru Besar  
3. UU Nomor 12 Tahun 2012 Tentang Pendidikan Tinggi  
4. PP Nomor 4 Tahun 2014 Tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi  
5. Permenristek Dikti Nomor 44 Tahun 2015 Tentang Standar Nasional Pendidikan Tinggi  
6. Permenristek Dikti Nomor 32 Tahun 2016 Tentang Akreditasi Prodi dan Perguruan Tinggi  
7. SK.Ban PT.Nomor : 2777/SK/BAN – PT/Ared /S/X/2018  
8. Statuta Universitas Islam Riau Tahun 2013  
9. SK.Rektor Universitas Islam Riau Nomor :112 /UIR/Kpts/2016

## MEMUTUSKAN

- Menetapkan : 1. Mengangkat saudara-saudara yang namanya tersebut dibawah ini sebagai Tim Pembimbing Penelitian dan penyusunan Skripsi Mahasiswa Fak. Teknik Program Studi Teknik Mesin.

No	N a m a	Pangkat	Jabatan
1.	Ir.Syawaldi.,MSc	Lektor Kepala	Pembimbing I
2.	Dody Yulianto,ST.,MT	Lektor	Pembimbing II

2. Mahasiswa yang akan dibimbing :

N a m a : Gunanto  
NPM : 143310421  
Program Studi : Teknik Mesin  
Jenjang Pendidikan : Strata Satu (S1)  
Judul Skripsi : Analisis Kekuatan Lentur Bahan Komposit Papan Partikel Dari Campuran Lidi Sawit Denagn Resin Epoksi .

3. Keputusan ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkannya dengan ketentuan bila terdapat kekeliruan dikemudian hari segera ditinjau kembali.

Ditetapkan di : Pekanbaru  
Pada Tanggal : 03 Rajab 1441 H  
27 Februari 2020 M

Dekan,

  
Ir. H. Abd. Kudus Zaini, MT, MS, Tr. IPM  
NPK : 88 03 02 98

Tembusan disampaikan :

1. Yth. Bapak Rektor UIR di Pekanbaru.
2. Yth. Sdr. Ketua Program Studi Teknik Mesin FT-UIR
3. Yang Bersangkutan .
4. Arsip





**YAYASAN LEMBAGA PENDIDIKAN ISLAM (YLPI) RIAU**  
**UNIVERSITAS ISLAM RIAU**  
**FAKULTAS TEKNIK**  
**PROGRAM STUDI TEKNIK MESIN**

Jalan Kaharuddin Nasution No. 113 P. Marpoyan Pekanbaru Riau Indonesia – Kode Pos: 28284  
Telp. +62 761 674674 Website: [www.eng.uir.ac.id](http://www.eng.uir.ac.id) Email: [fakultas\\_teknik@uir.ac.id](mailto:fakultas_teknik@uir.ac.id)

**BERITA ACARA UJIAN SKRIPSI**

Berdasarkan Surat Keputusan Dekan Fakultas Teknik Universitas Islam Riau, Pekanbaru, tanggal 28 Juni 2021, Nomor: 0160.B/KPTS/FT-UIR/2021, maka pada hari Selasa, tanggal 29 Juni 2021, telah dilaksanakan Ujian Skripsi Program Studi Teknik Mesin Fakultas Teknik Universitas Islam Riau, Jenjang Studi S1, Tahun Akademik 2020/2021 berikut ini.

1. Nama : Gunanto
2. NPM : 143310421
3. Judul Skripsi : Analisis Kekuatan Lentur Pada Bahan Papan Komposit Dari Campuran Lidi Sawit Dengan Resin Epoksi
4. Waktu Ujian : 09.00 – 10.00 WIB
5. Tempat Pelaksanaan Ujian : Online

Dengan keputusan Hasil Ujian Skripsi:  
Lulus\* / ~~lulus dengan Perbaikan\*~~ / ~~Tidak lulus\*~~

\* Coret yang tidak perlu.

Nilai Ujian:

Nilai Ujian Angka = 77,12 Nilai Huruf = B+.....

Tim Penguji Skripsi.

No	Nama	Jabatan	Tanda Tangan
1	Dody Yulianto, S.T., M.T.	Ketua	1.
2	Dr. Kurnia Hastuti, S.T., M.T.	Anggota	2.
3	Dr. Dedikarni, S.T., M.Sc.	Anggota	3.

Panitia Ujian  
Ketua,

Dody Yulianto, S.T., M.T.  
NIDN. 1029077302

Pekanbaru, 29 Juni 2021  
Mengetahui,  
Dekan Fakultas Teknik



Eng. Muslim, S.T., M.T.  
NIDN. 1016047901

**VERIFIKASI**

No. Ur. Dep. Pendidikan / RI/14, 14810001