

JADWAL DOSEN PENGUJI PENDADARAN SKRIPSI

Periode Bulan : April 2021

JURUSAN TEKNIK MESIN JENJANG STRATA-1

No.	Nama Mhs/No. Mhs. Konsentrasi Studi	Judul Skripsi	Pembimbing/SK	Penguji	Tim Penguji	Hari, Tanggal Jam & Tempat
1	Yoga Adhi Sinarwan 161031040 Hp. 089654079386 Material	Proses Perlakuan Hardening Roda Gigi Sprocket Material Baja S45C Mobil Mataram Proto	1. Agus Duniawan, S.T., M.Eng. 2. Ir. Bambang Wahyu Sidarta, M.Eng. 274/SK/Dek/FTI/SKRIPSI/IX/2020 4 Bulan	1. Dr. Hadi Saputra, S.T., M.Eng. 2. Ir. Bambang Wahyu Sidharta, M.Eng 3. Agus Duniawan, ST., M.Eng.	Ketua Anggota Anggota	Rabu 21 April 2021 09.00 - 11.00 WIB Ruang S1.06
2	Novergi Fijaiwisnu Admaja 161031065 Hp. 08562852139 Konversi Energi	Unjuk Kerja Venturi Scrubber untuk Pengurangan Tar Producer Gas dari Gasifikasi Biomassa	1. Dr. Anak Agung Putu Susastriawan, S.T., M.Tech. 2. Yuli Purwanto, S.T., M.Eng. 291/SK/Dek/FTI/SKRIPSI/IX/2020 4 Bulan	1. Ir. I Made Suardjaja, M.Sc., Ph.D. 2. Yuli Purwanto, ST., M.Eng. 3. Dr. Anak Agung Putu S. ST., M.Tech.	Ketua Anggota Anggota	Rabu 21 April 2021 09.00 - 11.00 WIB Ruang S2.07
3	Panji PJ 161031024 Hp .082169830917 Konversi Energi	Analisa Turbin Angin Sumbu Vertikal Tipe Savonius dengan Variasi Dua, Tiga, dan Empat Sudu	1. Prof. Dr. Ir. Sudarsono, M.T. 2. Nur Hayati, S.Si., M.Eng. 273/SK/Dek/FTI/SKRIPSI/IX/2020 3 Bulan	1. I Gusti Gde Badrawada, S.T., M.Eng 2. Nur Hayati, S.Si., M.Eng. 3. Prof. Dr. Ir. Sudarsono, MT.	Ketua Anggota Anggota	Rabu 21 April 2021 11.00 - 13.00 WIB Ruang S2.06
4	Adi Hariyanto 151031119 Hp. 081219774278 Konversi Energi	Pengaruh Konfigurasi Aliran terhadap Kinerja Spray Scrubber	1. Dr. Anak Agung Putu Susastriawan, S.T., M.Tech. 2. Ir. Purnomo, MSME, Ph.D. 1147/SK/Dek/FTI/03.SKRIPIII/2020 16 Bulan	1. Yuli Purwanto, ST., M.Eng. 2. Ir. Purnomo, MSME., Ph.D. 3. Dr. Anak Agung Putu S. ST., M.Tech.	Ketua Anggota Anggota	Rabu 21 April 2021 11.00 - 13.00 WIB Ruang S1.06
5	Erwan Muladi 161031018 Hp. 08212706756 Manufaktur	Analisis Head Losses pada Knee, Elbow, dan Mister untuk Diameter 1", 2", 4" dan 6" Berbasis Monogram CAD dan CAE Di Laboratorium Pusat IST AKPRIND	1. Ir. Adi Purwanto, M.T. 2. Nur Hayati, S.Si., M.Eng. 275/SK/Dek/FTI/SKRIPSI/IX/2020 4 Bulan	1. Dr. Ir. Prajitno, M.T. 2. Nur Hayati, S.Si., M.Eng. 3. Ir. Adi Purwanto, MT.	Ketua Anggota Anggota	Kamis 22 April 2021 09.00 - 11.00 WIB Ruang S1.06
6	Amin Harisul Anam 161031014 Hp. 082311526901 Manufaktur	Analisis Pengaruh Arus terhadap Tingkat Kekerasan dan Kekasaran Permukaan Produk Baseplate Bulu Shuttlecock Baja AISI 1045 pada Proses Pemesinan EDM MP-50	1. Nidia Lestari, S.T., M.Eng. 2. Ir. Joko Waluyo, M.T. 278/SK/Dek/FTI/SKRIPSI/IX/2020 5 Bulan	1. Agus Duniawan, ST., M.Eng. 2. Ir. Joko Waluyo, MT. 3. Nidia Lestari, S.T., M.Eng.	Ketua Anggota Anggota	Kamis 22 April 2021 11.00 - 13.00 WIB Ruang S2.07
7	Indra Ardiansyah 161031007 Hp. 08562612424 Material	Pengaruh Temperatur terhadap Sifat Fisis dan Mekanis Komposit Polimer Diperkuat Serat Karbon	1. Ellyawan Setyo Arbintarso, ST., M.Sc.,Ph.D. 2. Ir. H. Saiful Huda, M.T., M.E. 1043/SK/Dek/FTI/03.SKRIPIII/2020 5 Bulan	1. Dr. Ir. Toto Rusianto, MT 2. Ir. H. Saiful Huda, MT., ME. 3. Ellyawan Setyo Arbintarso, ST., M.Sc.,Ph.D.	Ketua Anggota Anggota	Kamis 22 April 2021 11.00 - 13.00 WIB Ruang S2.06
8	Immas Ismoyo 181032098 Hp. 085777775350 Manufaktur	Pengaruh Variasi Coolant dan Kecepatan Spindel terhadap Kekasaran Permukaan Material Baja S45C Proses Pembubutan Rata pada Mesin Bubut Konvensional	1. Ir. Bambang Wahyu Sidarta, M.Eng. 2. Ir. Adi Purwanto, M.T. 019/SK/Dek/FTI/SKRIPSI/IX/2019 dan 006/SK/Dek/FTI/SKRIPSI/IX/2019 12 Bulan	1. Taufiq Hidayat, ST., M.Eng. 2. Ir. Adi Purwanto, MT. 3. Ir. Bambang Wahyu Sidharta, M.Eng	Ketua Anggota Anggota	Kamis 22 April 2021 11.00 - 13.00 WIB Ruang S1.06

9	Rio Firnandi 161031005 Hp. 082283588338 Manufaktur	Simulasi Sistem Automatic Blowdown Berbasis Indikator TDS pada Boiler Pipa Air dengan Kapasitas 8 Ton 1 Jam, Tekanan 5 Bor	1. Ir. Adi Purwanto, M.T. 2. Taufiq Hidayat, ST., M.Eng. 1044/SK/Dek/FTI/03.SKRIPSI/III/2020 8 Bulan	1. Yuli Purwanto, ST., M.Eng. 2. Taufiq Hidayat, ST., M.Eng. 3. Ir. Adi Purwanto, MT.	Ketua Anggota Anggota	Jum'at 23 April 2021 09.00 - 11.00 WIB Ruang S2.07
10	Harry Cahyo Lukito 161037092 Hp. 088227256001 Konversi Energi	Analisa Kinerja Kincir Angin Sumbu Vertikal Tipe Savonius dengan Variasi Sudut Helix	1. Dr. Ir. Toto Rusianto, M.T. 2. Ir. H. Saiful Huda, M.T., M.E. 308/SK/Dek/FTI/SKRIPSI/IX/2020 4 Bulan	1. Prof. Dr. Ir. Sudarsono, MT. 2. Ir. H. Saiful Huda, MT., ME. 3. Dr. Ir. Toto Rusianto, MT	Ketua Anggota Anggota	Jum'at 23 April 2021 09.00 - 11.00 WIB Ruang S2.06
11	Arif Febriansyah 161031049 Hp. 082242667277 Manufaktur	Analisis Pengaruh Besar Tegangan terhadap Kekerasan dan Kekasaran Permukaan Baja Assab 760 pada Produk Sproket setelah Melalui Proses Pemesinan Wire Cutting	1. Nidia Lestari, S.T., M.Eng. 2. Ir. Joko Waluyo, M.T. 036/SK/Dek/FTI/SKRIPSI/IX/2020 6 Bulan	1. Ellyawan Setyo Arbintarso, ST., M.Sc., Ph.D. 2. Ir. Joko Waluyo, MT. 3. Nidia Lestari, S.T., M.Eng.	Ketua Anggota Anggota	Jum'at 23 April 2021 09.00 - 11.00 WIB Ruang S1.06
12	Tio Trisna 151031099 Hp. 083867252643 Konversi Energi	Pengaruh Equivalence Ratio terhadap Temperatur Aksial dan Kinerja Tungku Gasifikasi Berbahan Sekam Padi	1. Dr. Anak Agung Putu Susastriawan, S.T., M.Tech. 2. Ir. Purnomo, MSME, Ph.D. 1042/SK/Dek/FTI/03.SKRIPSI/III/2020 16 Bulan	1. Ir. I Made Suardjaja, M.Sc., Ph.D. 2. Ir. Purnomo, MSME., Ph.D. 3. Dr. Anak Agung Putu S. ST., M.Tech.	Ketua Anggota Anggota	Senin 26 April 2021 09.00 - 11.00 WIB Ruang S1.06
13	Muhammad Latif S. 161031035 Hp. 085368943669 Material	Pengaruh Arah Serat Komposit Sabut Kelapa dengan Matrik Polyester terhadap Kekuatan Tarik dan Bending	1. Prof. Dr. Ir. Sudarsono, M.T. 2. Ellyawan Setyo Arbintarso, ST., M.Sc., Ph.D. 1036/SK/Dek/FTI/03.SKRIPSI/III/2020 11 Bulan	1. Dr. Hadi Saputra, S.T., M.Eng. 2. Ellyawan Setyo Arbintarso, ST., M.Sc., Ph.D. 3. Prof. Dr. Ir. Sudarsono, MT.	Ketua Anggota Anggota	Senin 26 April 2021 09.00 - 11.00 WIB Ruang S2.07
14	Dwi Krisnandi 161031020 Hp. 085786409201 Konversi Energi	Unjuk Kerja Generator Set 3 Kw Berbahan Bakar Produser Gas	1. Dr. Anak Agung Putu Susastriawan, S.T., M.Tech. 2. Nur Hayati, S.Si., M.Eng. 276/SK/Dek/FTI/SKRIPSI/IX/2020 10 Bulan	1. Dr. Ir. Prajitno, M.T. 2. Nur Hayati, S.Si., M.Eng. 3. Dr. Anak Agung Putu S. ST., M.Tech.	Ketua Anggota Anggota	Senin 26 April 2021 11.00 - 13.00 WIB Ruang S2.06
15	M Dani Setiaji 181032099 Hp. 085702638257 Manufaktur	Perancangan Incline Scraper Conveyor untuk Memindahkan Limbah Tandan Buah Sawit Ke Penampung dengan apasitas 15 Ton per Jam	1. Ir. Adi Purwanto, M.T. 2. Nidia Lestari, S.T., M.Eng. 1019/SK/Dek/FTI/03.SKRIPSI/III/2020 11 Bulan	1. Agus Duniawan, ST., M.Eng. 2. Nidia Lestari, S.T., M.Eng. 3. Ir. Adi Purwanto, MT.	Ketua Anggota Anggota	Senin 26 April 2021 11.00 - 13.00 WIB Ruang S1.06
16	Amos Ekel Suranta Bangun 171032112 Hp. 082134323163 Manufaktur	Perancangan Tungku Peleburan Logam Paduan Tembaga	1. Agus Duniawan, S.T., M.Eng. 2. Ir. Bambang Wahyu Sidarta, M.Eng. 010/SK/Dek/FTI/SKRIPSI/IX/2020 5 Bulan	1. Ir. Joko Waluyo, MT. 2. Ir. Bambang Wahyu Sidharta, M.Eng 3. Agus Duniawan, ST., M.Eng.	Ketua Anggota Anggota	Selasa 27 April 2021 09.00 - 11.00 WIB Ruang S1.06
17	Galang Wahyu Utomo 151031105 Hp. 085158670669 Konversi Energi	Optimasi Design Burner untuk Tungku Gasifikasi	1. Dr. Anak Agung Putu Susastriawan, S.T., M.Tech. 2. Yuli Purwanto, S.T., M.Eng. 268/SK/Dek/FTI/SKRIPSI/IX/2020 16 Bulan	1. Nur Hayati, S.Si., M.Eng. 2. Yuli Purwanto, ST., M.Eng. 3. Dr. Anak Agung Putu S. ST., M.Tech.	Ketua Anggota Anggota	Selasa 27 April 2021 09.00 - 11.00 WIB Ruang S2.06

18	Siswanto 161031011 Hp. 085743836895 Material	Analisis Sifat Fisis dan Mekanis Kemudi Mobil Kalisahak 28 dengan Komposit Polimer Diperkuat Serat Karbon dan Lantor Soric	1. Ellyawan Setyo Arbintarso, ST., M.Sc.,Ph.D. 2. Prof. Dr. Ir. Sudarsono, M.T. 023/SK/Dek/FTI/SKRIPSI/IX/2020 4 Bulan	1. Dr. Hadi Saputra, S.T., M.Eng. 2. Prof. Dr. Ir. Sudarsono, MT. 3. Ellyawan Setyo Arbintarso, ST., M.Sc.,Ph.D.	Ketua Anggota Anggota	Selasa 27 April 2021 11.00 - 13.00 WIB Ruang S2.06
19	Roy Agus Setyawan 151031041 Hp. 082257279820 Konversi Energi	Unjuk Kerja Tungku Gasifikasi Bahan Bakar Sekam Padi Gergajian Kayu dan Campuran Sekam Padi Gergajian Kayu	1. Dr. Anak Agung Putu Susastriawan, S.T., M.Tech. 2. Dr. Ir. Prajitno, M.T. 267/SK/Dek/FTI/SKRIPSI/IX/2020 16 Bulan	1. I Gusti Gde Badrawada, S.T., M.Eng 2. Dr. Ir. Prajitno, M.T. 3. Dr. Anak Agung Putu S. ST., M.Tech.	Ketua Anggota Anggota	Selasa 27 April 2021 11.00 - 13.00 WIB Ruang S1.06
20	Ahmad Nur Hidayat 161031028 Hp. 085225550697 Manufaktur	Analisa Pengaruh Heat Treatment terhadap Kekerasan dan Kekasaran Permukaan Produk Baseplate Bulu Shuttlecock Baja AISI 1045 pada Proses Pemesinan EDM MP-50	1. Nidia Lestari, S.T., M.Eng. 2. Ir. Bambang Wahyu Sidarta, M.Eng. 295/SK/Dek/FTI/SKRIPSI/IX/2020 5 Bulan	1. Dr. Ir. Toto Rusianto, MT 2. Ir. Bambang Wahyu Sidharta, M.Eng 3. Nidia Lestari, S.T., M.Eng.	Ketua Anggota Anggota	Rabu 28 April 2021 09.00 - 11.00 WIB Ruang S1.06
21	Bagus Rohmad Nugroho 161031037 Hp. 081393112269 Material	Analisa Ketangguhan Pintu Mobil Kalisahak 28 terhadap Variasi Diameter Lubang	1. Ellyawan Setyo Arbintarso, ST., M.Sc.,Ph.D. 2. Ir. H. Saiful Huda, M.T., M.E. 025/SK/Dek/FTI/SKRIPSI/IX/2020 3 Bulan	1. Dr. Ir. Toto Rusianto, MT 2. Ir. H. Saiful Huda, MT., ME. 3. Ellyawan Setyo Arbintarso, ST., M.Sc.,Ph.D.	Ketua Anggota Anggota	Rabu 28 April 2021 11.00 - 13.00 WIB Ruang S2.06
22	Muhammad Ridwan 161031013 Hp. 081276005318 Konversi Energi	Optimalisasi Bentuk Bluff Body terhadap Stabilitas Nyala Producer Gas	1. Dr. Anak Agung Putu Susastriawan, S.T., M.Tech. 2. Ir. Bambang Wahyu Sidarta, M.Eng. 289/SK/Dek/FTI/SKRIPSI/IX/2020 5 Bulan	1. Ir. Purnomo, MSME., Ph.D. 2. Ir. Bambang Wahyu Sidharta, M.Eng 3. Dr. Anak Agung Putu S. ST., M.Tech.	Ketua Anggota Anggota	Rabu 28 April 2021 11.00 - 13.00 WIB Ruang S1.06

- Peserta Ujian harap datang 30 menit sebelum Ujian Pendadaran dimulai
- Peserta Ujian Pendadaran harus mengenakan Kemeja putih polos berdasi panjang dan Jas warna hitam
- Laporan *Hardcopy* paling lambat diterima Dosen Penguji H-3 dari Jadwal Pendadaran
- Peserta Ujian harus di Screening Temperatur Badan Di Pos Satpam
- Peserta Ujian harus menggunakan Hand Sanitizer sebelum masuk ruang Pendadaran
- Peserta Ujian harus menggunakan Masker
- Pengumuman **Lulus & Tidak Lulus** setelah jam terakhir ujian selesai, pada hari yang sama



Yogyakarta, April 2021
Ketua Jurusan,

Nidia Lestari, S.T., M.Eng.
NIK. : 14.1187.705.E

NB : Mahasiswa mengambil undangan di Loker Jurusan Teknik Mesin, untuk diserahkan kepada Dosen Penguji Masing - Masing