



PANDUAN UJIAN SKRIPSI DARING PROGRAM STUDI D4 JARINGAN TELEKOMUNIKASI DIGITAL TAHUN AJARAN 2019/2020

A. Pendaftaran Ujian

Sesuai Gambar 1, pendaftaran dilakukan dengan sistematika berikut:

1. Mahasiswa wajib menyiapkan dokumen berikut:
 - a. Surat Keterangan Lunas Akademik (SKLA)
 - b. Surat Keterangan Bebas PKL
 - c. Kartu Kendali Skripsi
 - d. File jurnal skripsi
 - e. File akhir skripsi yang telah diacc dua dosen pembimbing
2. Mahasiswa mendaftar melalui link pendaftaran yang diumumkan oleh panitia (sesuai tahap ujian)
3. Panitia melakukan verifikasi berkas
4. Panitia menentukan distribusi dosen penguji dan jadwal ujian
5. Panitia mengumumkan jadwal ujian ke dosen dan mahasiswa
6. Mahasiswa mengunggah file presentasi dan video demo/pengujian alat melalui <https://bit.ly/UploadPPTSkripsiJTD>

B. Distribusi Berkas Ujian

Panitia mendistribusikan berkas ujian: file jurnal skripsi, file lengkap skripsi, file presentasi, dan video demo/simulasi/pengujian alat melalui email ke masing-masing dosen yang bersangkutan.

Isi email adalah file excel berisi data mahasiswa serta link akses google drive ke berkas yang diunggah mahasiswa.

Contoh email yang diterima dosen:

JADWAL UJIAN SKRIPSI TAHAP 1										
PROGRAM STUDI D4 JARINGAN TELEKOMUNIKASI DIGITAL JURUSAN TEKNIK ELEKTRO										
POLITEKNIK NEGERI MALANG										
No IC	Nama Mahasiswa	Judul Skripsi	Pembimbing 1	Pembimbing 2	Penguji 1	Penguji 2	Moderator	Link Jurnal Skripsi	Link File Skripsi	Waktu
112	John Mari Ervian Saputra	Analisis Kinerja Jaringan LTE Menggunakan Software Genex Probe Dan Genex Assistant Dengan Metode Single Site Verification (SSV) Di Kota Malang komparasi kinerja	Aisah, ST, MT	Nugroho Suharto, Ir, MT			Septriandy Wira Yoga, ST, MT	https://drive.google.com/open?id=110HoP7ysN30nMrV9PI_8rwlYKnX-2L0	https://drive.google.com/open?id=1Jv73Yc6C4GIRi4T5frWAgTOdMHDIzsl	Selasa, 9 Juni 2020 Sesi 1 08.00 - 09.30 WIB

Kode ujian:
1 – tahap 1
1 – sesi 1
2 – urutan ke-2

Identitas peserta ujian:
Nama
Judul skripsi
Daftar dosen pembimbing dan penguji

Klik untuk download jurnal skripsi mahasiswa

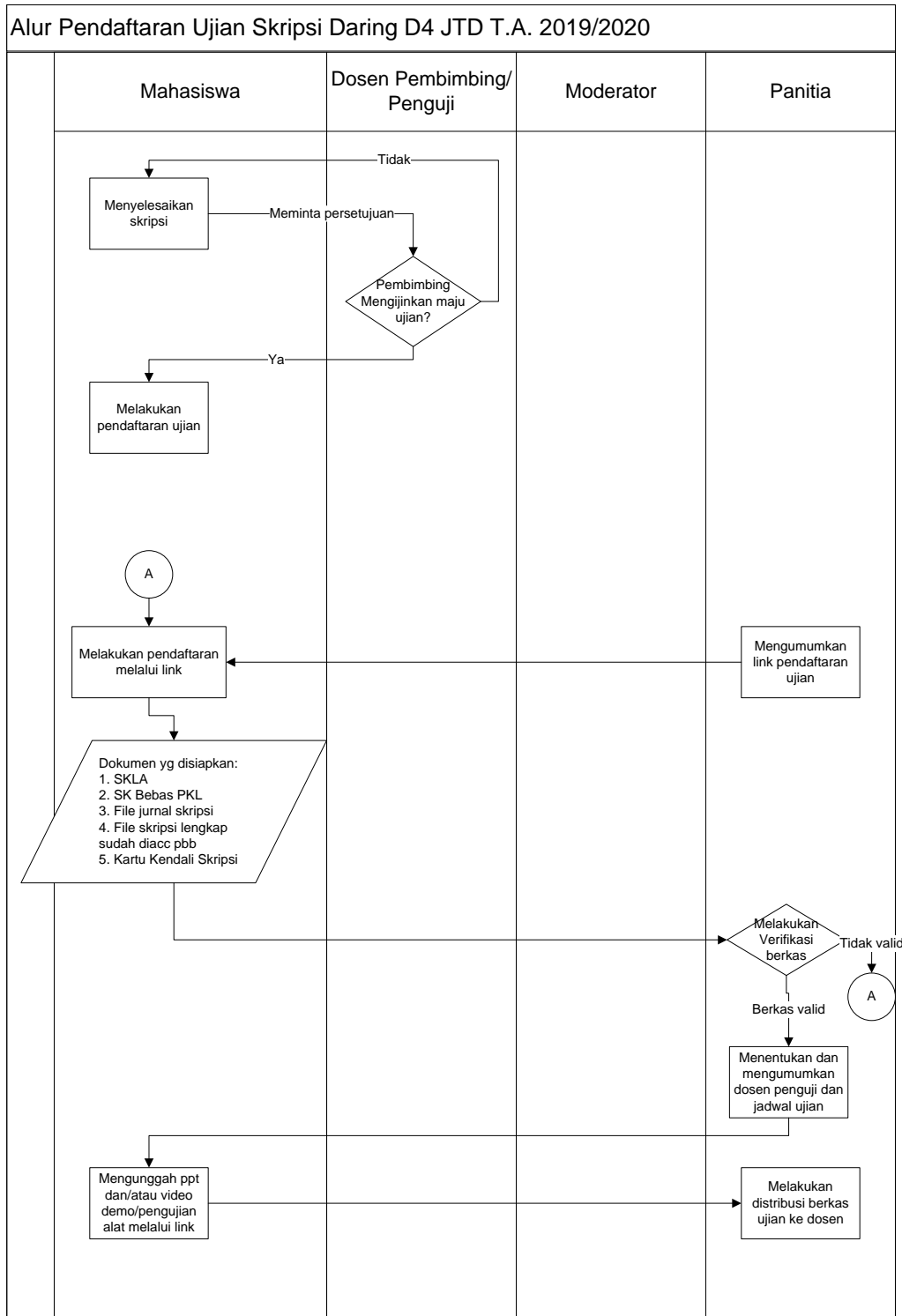
Klik untuk download file lengkap laporan skripsi

Waktu ujian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
PS. JARINGAN TELEKOMUNIKASI DIGITAL

Jl. Soekarno Hatta No.9 Malang 65141 Telp. 0341-404424 psw: 2211 Fax. 0341-404420

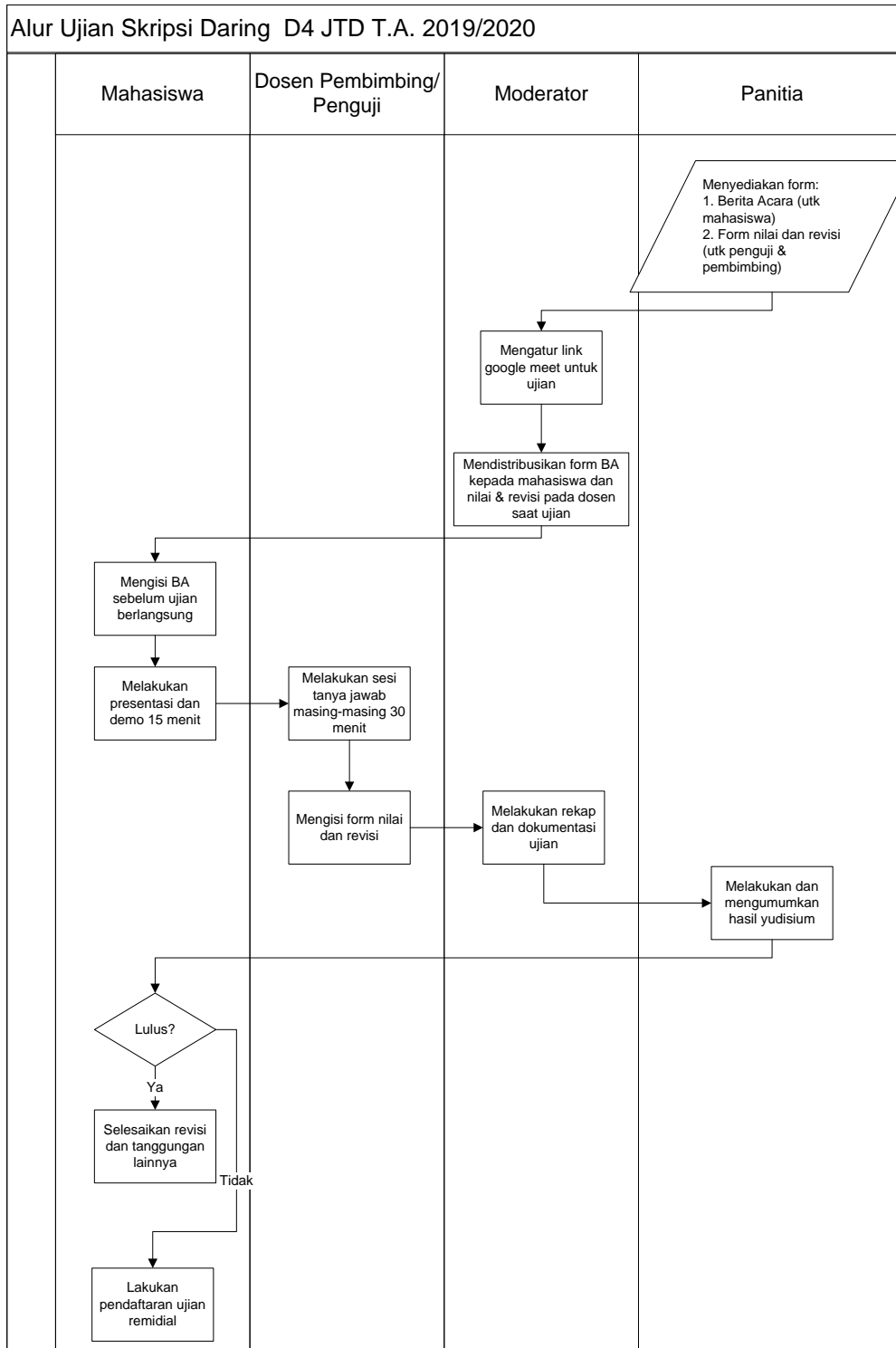


Gambar 1. Alur Pendaftaran Ujian Skripsi Daring D4 JTD T.A. 2019/2020



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
PS. JARINGAN TELEKOMUNIKASI DIGITAL

Jl. Soekarno Hatta No.9 Malang 65141 Telp. 0341-404424 psw: 2211 Fax. 0341-404420



Gambar 2. Alur Pelaksanaan Ujian Skripsi Daring D4 JTD TA 2019/2020



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
PS. JARINGAN TELEKOMUNIKASI DIGITAL

Jl. Soekarno Hatta No.9 Malang 65141 Telp. 0341-404424 psw: 2211 Fax. 0341-404420



C. Pelaksanaan Ujian

Pelaksanaan ujian skripsi secara daring dilakukan sesuai Gambar , yaitu:

1. Ujian dilaksanakan secara daring menggunakan platform google meet
2. Moderator membuat link meeting dan menginformasikan ke mahasiswa serta dosen pembimbing dan penguji (melalui wa/email)
3. Mahasiswa siap 15 menit sebelum ujian dimulai
4. Mahasiswa minimal menggunakan kemeja putih lengan panjang, berdasi, bercelana hitam
5. Mahasiswa diharapkan menggunakan laptop/PC untuk ujian dengan menggunakan jaringan internet yang stabil (diharapkan wifi).
6. Mahasiswa menyiapkan handphone yang terinstall aplikasi google meet sebagai media bantuan untuk demo
7. Mahasiswa menyediakan kertas gambar A3 dan spidol sebagai media bantuan untuk menjawab pertanyaan dosen
8. Moderator memberikan link berita acara kepada mahasiswa, serta form nilai dan revisi kepada dosen pembimbing dan penguji
9. Mahasiswa mengisi form berita acara sebelum ujian dimulai
10. Moderator membuka ujian
11. Alokasi waktu:
 - a. 15 menit presentasi oleh mahasiswa.
 - b. 15 menit demo alat/simulasi
 - c. 30 menit tanya jawab untuk masing-masing dosen penguji
 - d. Total waktu: 90 menit
12. Akses kamera mahasiswa di google meet wajib dinyalakan selama ujian berlangsung
13. Saat presentasi, mahasiswa melakukan "share screen" sehingga penguji dan pembimbing dapat melihat langsung file presentasi dan video mahasiswa saat melakukan presentasi.
14. Saat demo, mahasiswa dapat memutar video pengujian alat atau melakukan demo secara langsung, dengan mendekatkan kamera (hp/webcam) yang terhubung dengan google meet ke alat yang didemokan sehingga penguji dan pembimbing dapat melihat dengan jelas.
15. Moderator mengawasi jalannya ujian, melakukan dokumentasi, dan bertindak sebagai time keeper
16. Moderator mengakhiri sesi ujian
17. Dosen pembimbing dan penguji mengisi form nilai dan revisi
18. Moderator mengecek dan melakukan rekap form nilai dan revisi
19. Hasil revisi diumumkan oleh panitia bersamaan dengan hasil judisium



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
PS. JARINGAN TELEKOMUNIKASI DIGITAL

Jl. Soekarno Hatta No.9 Malang 65141 Telp. 0341-404424 psw: 2211 Fax. 0341-404420



D. Yudisium

1. Yudisium dilaksanakan secara online menggunakan google meet
2. Panitia membuat link meeting dan mengundang seluruh dosen yang berpartisipasi dalam ujian tahap tersebut
3. Pembahasan nilai dan status kelulusan mahasiswa
4. Penetapan hasil yudisium
5. Pengesahan hasil yudisium oleh Ketua Jurusan
6. Panitia mengumumkan hasil yudisium kepada mahasiswa

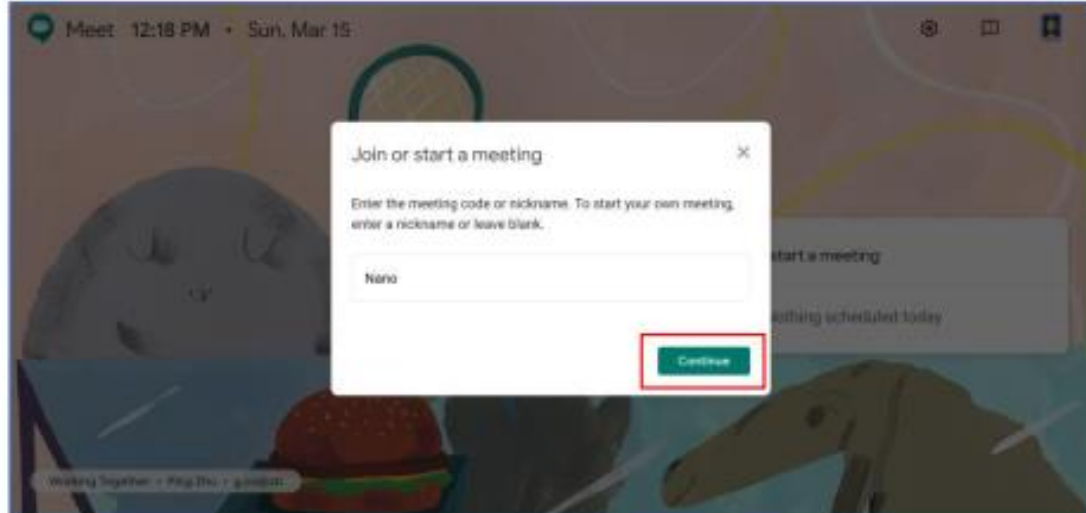


E. Langkah presentasi mahasiswa menggunakan google meet

1. Buka Browser Chrome/Firefox. Masukkan alamat <https://meet.google.com>



2. Masukkan Nama Anda, lalu klik Continue



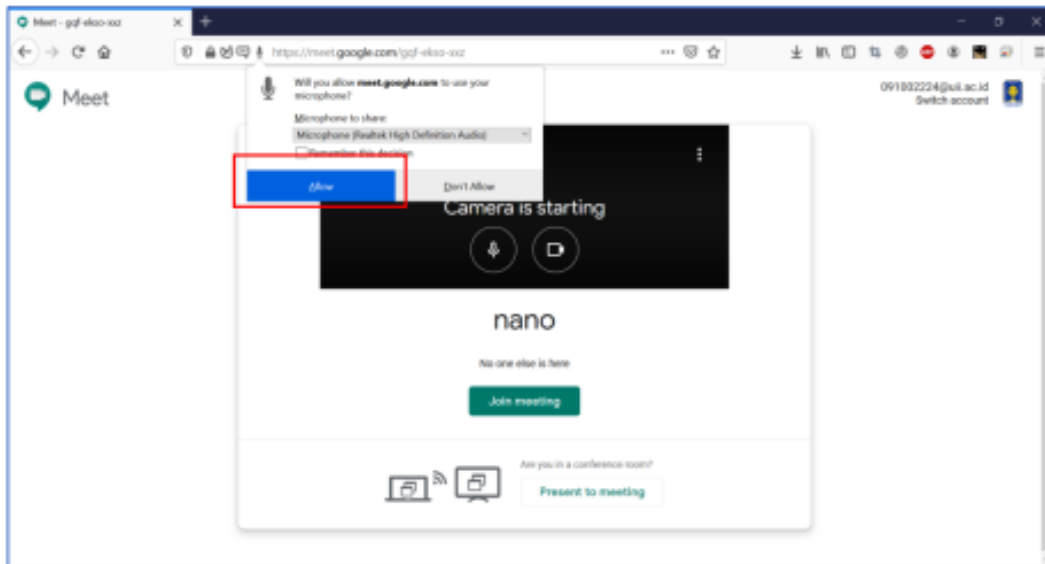


KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
PS. JARINGAN TELEKOMUNIKASI DIGITAL

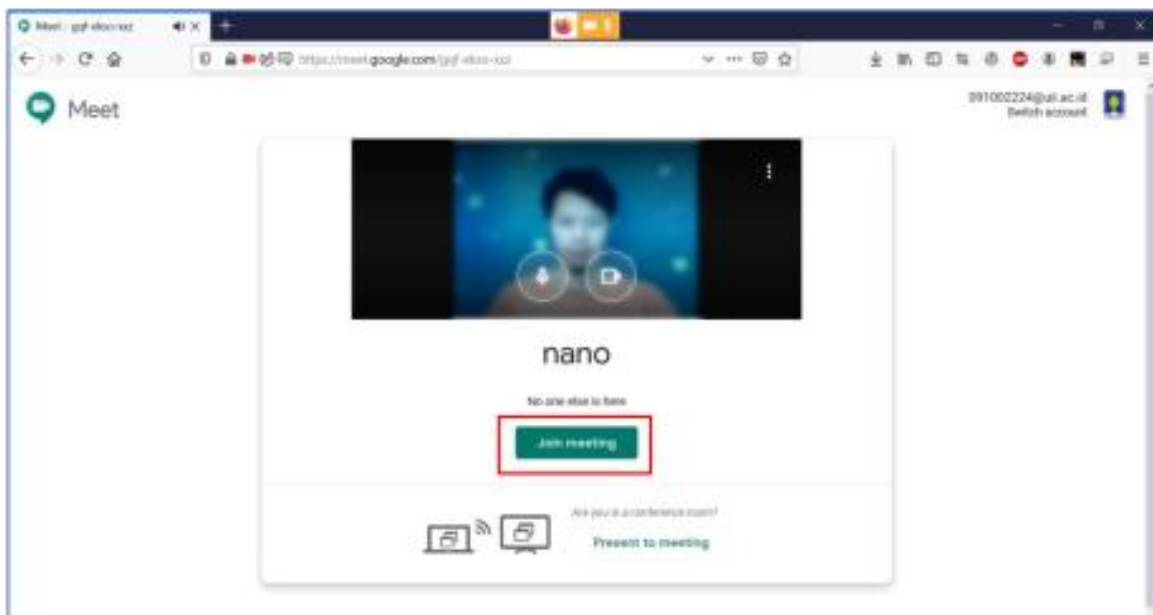
Jl. Soekarno Hatta No.9 Malang 65141 Telp. 0341-404424 psw: 2211 Fax. 0341-404420



3. Klik Allow, jika diminta untuk menggunakan Microphone dan Web Camera



4. Kemudian klik Join Meeting



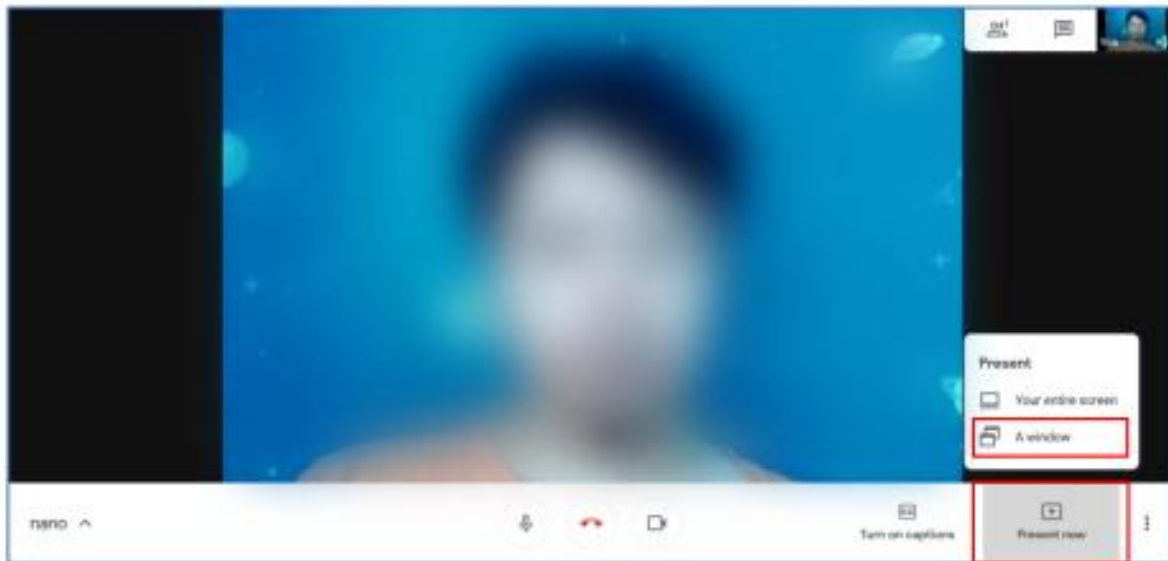


KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
PS. JARINGAN TELEKOMUNIKASI DIGITAL

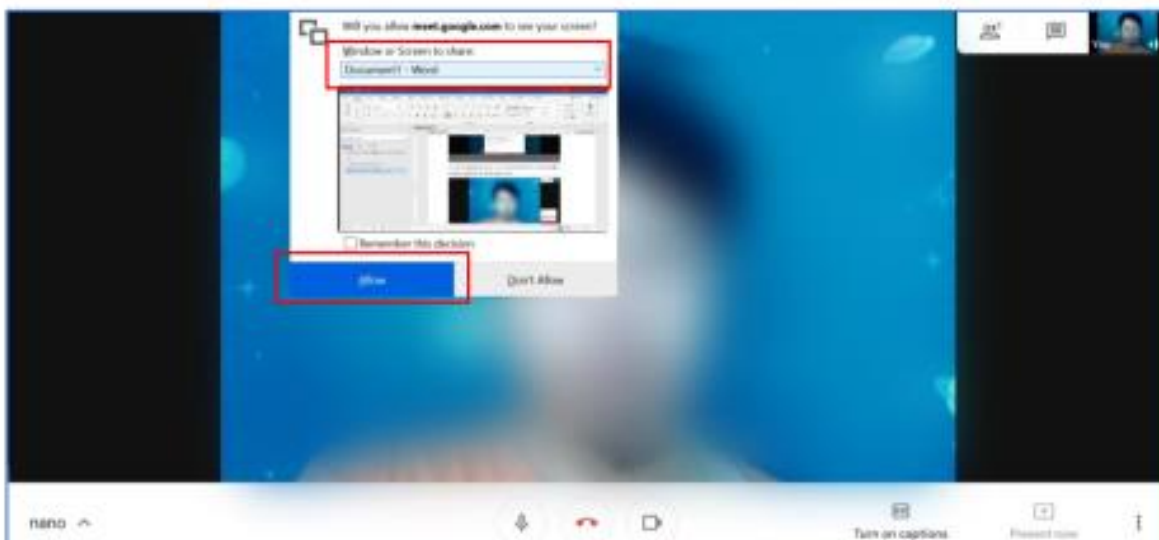
Jl. Soekarno Hatta No.9 Malang 65141 Telp. 0341-404424 psw: 2211 Fax. 0341-404420



5. Untuk menampilkan layar presentasi Anda dapat membuka file yang akan ditampilkan. Setelah klik tombol Present now lalu klik A window



6. Selanjutnya Anda akan diminta memilih file yang ingin ditampilkan sebagai presentasi lalu Klik Allow



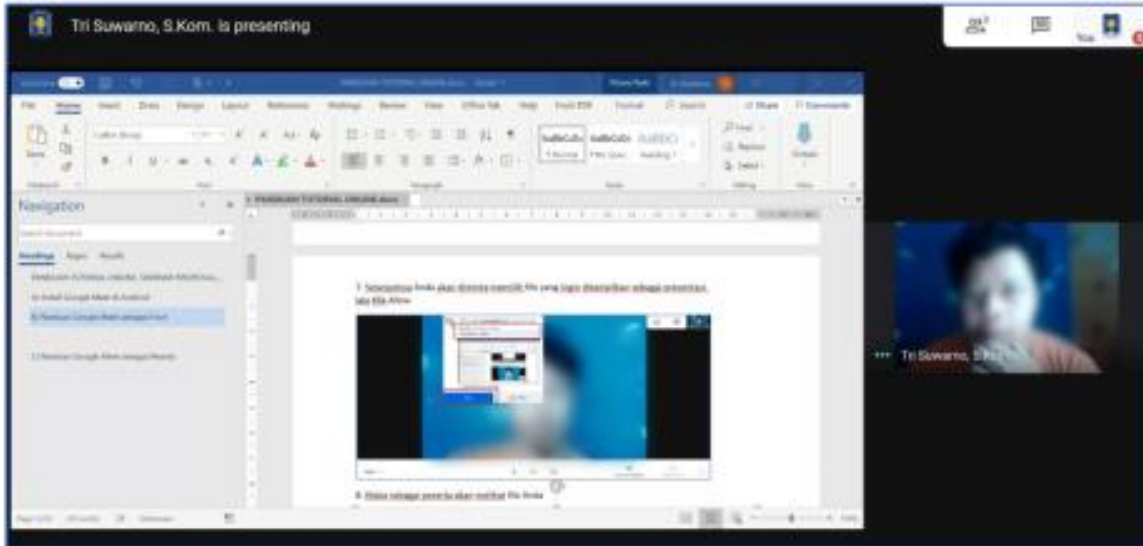


KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
PS. JARINGAN TELEKOMUNIKASI DIGITAL

Jl. Soekarno Hatta No.9 Malang 65141 Telp. 0341-404424 psw: 2211 Fax. 0341-404420



7. Maka peserta akan melihat file Anda





KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
PS. JARINGAN TELEKOMUNIKASI DIGITAL

Jl. Soekarno Hatta No.9 Malang 65141 Telp. 0341-404424 psw: 2211 Fax. 0341-404420



F. Pengisian Berita Acara (untuk Mahasiswa)

Berita Acara Ujian Skripsi Tahap 1 Program Studi Jaringan Telekomunikasi Digital T.A 2019/2020

* Wajib

Alamat email *

Email Anda **isikan alamat email Anda**

Pada hari ini, tanggal... *

Tanggal

dd/mm/yyyy **isikan tanggal ujian**

Pada hari ini, tanggal... *

Tanggal

dd/mm/yyyy

June 2020

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
31	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	1	2	3	4

**Klik lingkaran untuk
memilih tanggal
sekarang**

Waktu... (contoh: 14.30) WIB *

Waktu

isikan waktu ujian

Identitas Peserta Ujian

telah dilaksanakan Ujian Laporan Akhir PS. Jaringan Telekomunikasi Digital, Jurusan Teknik Elektro POLITEKNIK NEGERI MALANG untuk mahasiswa:

Pilih identitas Anda, pastikan data yang Anda pilih adalah benar

Pilih Nama Anda *

Pilih



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
PS. JARINGAN TELEKOMUNIKASI DIGITAL

Jl. Soekarno Hatta No.9 Malang 65141 Telp. 0341-404424 psw: 2211 Fax. 0341-404420



Pilih NIM Anda *

Pilih

Pilih Judul Skripsi Anda *

Pilih

Pilih Dosen Pembimbing 1 Anda *

Pilih

Pilih Dosen Pembimbing 2 Anda *

Pilih

Pilih Dosen Penguji 1 Anda * **Identitas dosen penguji Anda ketahui saat ujian dilaksanakan**

Pilih

Pilih Dosen Penguji 2 Anda *

Pilih



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
PS. JARINGAN TELEKOMUNIKASI DIGITAL

Jl. Soekarno Hatta No.9 Malang 65141 Telp. 0341-404424 psw: 2211 Fax. 0341-404420



Dengan ini, saya menyatakan bahwa saya hadir dalam ujian skripsi daring dalam kondisi sehat dan mampu serta data yang saya isi di atas adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan. *

Tulis nama lengkap Anda

Jawaban Anda **Tuliskan nama lengkap Anda sebagai bukti keabsahan form**

Salinan tanggapan Anda akan dikirimkan melalui email ke alamat yang Anda berikan.

Kirim **Klik kirim jika sudah yakin bahwa data yang diisikan adalah benar.**



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
PS. JARINGAN TELEKOMUNIKASI DIGITAL

Jl. Soekarno Hatta No.9 Malang 65141 Telp. 0341-404424 psw: 2211 Fax. 0341-404420



G. Pengisian Form Nilai dan Revisi (untuk Dosen)

Form Nilai dan Revisi Ujian Skripsi Tahap 1 Prodi D4 Jaringan Telekomunikasi Digital TA 2019/2020

Nama dan foto yang terkait dengan akun Google Anda akan direkam saat Anda mengupload file dan mengirimkan formulir ini. Bukan skripsijtd@gmail.com? [Ganti akun](#)

* Wajib

Alamat email *

Email Anda

isikan alamat email yang aktif. nantinya isian form yang Anda isikan akan dikirim ke email Anda

Nama Anda *

Pilih nama Anda

Pilih

Peran Anda

Pilih peran

- Pembimbing
- Penguji

Nama dan Judul Mahasiswa Peserta Ujian *

Pilih nama mahasiswa yang sedang Anda uji/bimbing saat ini

Pilih

Pilih salah satu

NO	NAMA	JUDUL
111	Putri Alifia Johanson	Studi Kasus Pengaruh Tower Seluler Terhadap Penetapan Sian Talensi Daerah Padat Penduduk di Jalan Buring Deter, pada Kecamatan Klagen Kota Malang
112	John Mulya Erlan Saputra	Analisis Kinerja Jaringan LTE Menggunakan Software Genex Probe Dan Genex Assistant Dengan Metode Single Site Verification (SSV) Di Kota Malang
113	El Cheddi Theo Rigan	Rancang Bangun Sistem Monitoring dan Sortir Tekor Kosumsi dengan Konektor di Pabrik Tekur Karangdoro
114	Naisa Vika Aya Anissa Hartono	PERBANDINGAN PERFORMANSI MINI PC 1.2 GHz DAN 1.3 GHz SEBAGAI SERVER LAYANAN VIDEO CONFERENCE MENGGUNAKAN CODEC H.264
115	Yeremia F. D. Prasama	PENYIRAMAN DATA AUTOMATIC BROADCAST MESSAGE IDN MAHASISWA DATABASE SERVER POLIKLINIK KE WEB SERVER JARINGAN TELEKOMUNIKASI DIGITAL
121	Rinda Anisah Rahma	Codec VP8 untuk Video Conference Menggunakan Perbandingan Performansi antara Mini PC Quad Core A72 dengan Core i7 sebagai Server
122	Muhammad Aftan Nurdin	APLIKASI TRACKING PENGUNJUNG PADA PETA LOKAL SELECTA BERBASIS ANDROID
123	Prasid Muhsinin Yulianto	Sistem Live Streaming Pengesahan Bola pada Robot Humanoid KRIBI



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
PS. JARINGAN TELEKOMUNIKASI DIGITAL

Jl. Soekarno Hatta No.9 Malang 65141 Telp. 0341-404424 psw: 2211 Fax. 0341-404420



Komponen Penilaian Mahasiswa

isikan nilai mahasiswa dengan komponen sebagai berikut

No	Komponen Penilaian	Nilai Ujian	Nilai Minimal LULUS
1	Penilaian Naskah Skripsi	.....	70
2	Penguasaan atas bidang ilmu yang relevan	.....	70
3	Penguasaan atas metode penelitian yang relevan	.....	70
4	Kemampuan melakukan abstraksi dan sistematis pola pemikiran ilmiahnya	.....	70
5	Kemampuan dalam menyampaikan argumentasi ilmiah di dalam menjawab pertanyaan	.....	70
Rata-rata Nilai		.....

jika nilai yang Anda berikan di bawah 70, mahasiswa otomatis dinyatakan tidak lulus

Prosentase nilai pembimbing dan penguji = 70% : 30%

Nilai Naskah Skripsi *

Nilai Minimal Kelulusan = 70

Jawaban Anda

Nilai Penguasaan Bidang Ilmu *

Nilai Minimal Kelulusan = 70

Jawaban Anda

Nilai Penguasaan Metode Penelitian *

Nilai Minimal Kelulusan = 70

Jawaban Anda

Nilai Kemampuan Abstraksi dan Pola Pikir ilmiah yang Sistematis *

Nilai Minimal Kelulusan = 70

Jawaban Anda





KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
POLITEKNIK NEGERI MALANG
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO
PS. JARINGAN TELEKOMUNIKASI DIGITAL

Jl. Soekarno Hatta No.9 Malang 65141 Telp. 0341-404424 psw: 2211 Fax. 0341-404420



Nilai Kemampuan Penyampaian Argumentasi Ilmiah dalam Menjawab Pertanyaan

*

Nilai Minimal Kelulusan = 70

Jawaban Anda

Ketikkan revisi yang Anda berikan pada mahasiswa

Revisi yang Anda berikan pada mahasiswa (jika ditulis)

Jawaban Anda

Jika Anda melakukan revisi langsung pada sebuah file(laporan skripsi mhs/mengetik revisi di file word/pdf) silakan upload di bagian ini.

Revisi yang Anda berikan pada mahasiswa (jika upload file)

file maksimum = 10 MB. Bisa upload foto, pdf, atau dalam bentuk word

[📁 Tambahkan file](#)

Dengan ini, saya menyatakan bahwa saya hadir dalam ujian skripsi mahasiswa tersebut dan data yang saya isi adalah benar dan dapat dipertanggungjawabkan.

*

Tuliskan nama lengkap Anda

Jawaban Anda

Tuliskan nama lengkap Anda (tanpa gelar) untuk menyatakan keabsahan data yang Anda isikan.

Salinan tanggapan Anda akan dikirimkan melalui email ke alamat yang Anda berikan.

setelah selesai, klik kirim.

Kirim **salinan isian form ini akan dikirimkan ke email yang Anda tulis di awal**