

LAPORAN SIDANG SKRIPSI NOVEMBER 2024
SEMESTER GASAL T.A. 2024/2025



TEKNIK ELEKTRO
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA

SURAT TUGAS

Nomor : 1533/D/LL/2024

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh,

Pimpinan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika Universitas Muhammadiyah
Prof. DR. HAMKA, memberikan tugas kepada :

Nama : **1. Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.**
2. Dr. Dwi Astuti Cahyasiwi, S.T., M.T.
3. M. Mujirudin, S.T., M.T.
4. Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.
5. Rosalina, S.T., M.T.
6. Kun Fayakun, S.T., M.T.
7. Dr. Ir. Sofia Pinardi, M.T.

Tugas : Penguji Sidang Skripsi Program Studi Teknik Elektro
FTII UHAMKA (Jadwal Terlampir)

Waktu : Kamis dan Jumat, 14 dan 15 November 2024
Jam 08.30 – 16:00 WIB

Tempat : Ruang FT.401 dan FT.403

Lain-lain : Setelah melaksanakan tugas agar memberi laporan secara tertulis
kepada Pimpinan Fakultas Teknologi Industri dan Informatika
UHAMKA

Demikian surat tugas ini disampaikan, agar dapat dilaksanakan dengan sebaik-
baiknya sebagai amanah dan ibadah kepada Allah SWT

Wabillahit taufiq walhidayah,
Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh

Jakarta, 11 November 2024 M
09 Jumadil Awal 1446 H



Dr. Dan Mugisidi, S.T., M.Si.

Tembusan :

1. Wakil dekan I & II;
2. Kaprodi Teknik Elektro;
3. KTU FTII UHAMKA.



**JADWAL SIDANG SKRIPSI TEKNIK ELEKTRO
 FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA
 SEMESTER GASAL T.A. 2024/2025 (BATCH 1)**

No	Nama	NIM	Jenis Tugas Akhir	Bidang Keahlian	Judul Tugas Akhir	Dosen Pembimbing 1	Dosen Pembimbing 2	Penguji 1 (Ketua Sidang)	Penguji 2	Hari, tanggal	Jam	Ruang
1	Anggi Nur Prastyo	2003025028	Skripsi	Telekomunikasi Nirkabel dan Antena	Rancang Bangun Miniaturisasi Filter Multiband Menggunakan Resonator Seperempat Panjang Gelombang	Dr. Ir. Hj. Dwi Astuti Cahyasiwi ST., MT, MIEEE	-	Mohammad Mujirudin, ST, MT	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Kamis, 14 November 2024	08:30-09:30 WIB	R.FT401
2	Muh. Adnan Widodo	2003025045	Skripsi	Telekomunikasi Nirkabel dan Antena	RANCANG BANGUN ANTENA TERINTEGRASI FILTER UNTUK APLIKASI WIFI	Dr. Ir. Hj. Dwi Astuti Cahyasiwi ST., MT, MIEEE	-	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Kamis, 14 November 2024	09:45-10:45 WIB	R.FT401
3	Diaz Sammah Randi	2003025048	Skripsi	Telekomunikasi Nirkabel dan Antena	Peningkatan Gain Antena Filter Susun Dengan Superstrat Split Ring Resonator	Dr. Ir. Hj. Dwi Astuti Cahyasiwi ST., MT, MIEEE	-	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	Kamis, 14 November 2024	11:00-12:00 WIB	R.FT401
4	Norvin Rusli	2003025051	Skripsi	Telekomunikasi Nirkabel dan Antena	PENINGKATAN GAIN ANTENA FILTER SUSUN DENGAN SUPERSTRAT HAIRPIN ARRAY	Dr. Ir. Hj. Dwi Astuti Cahyasiwi ST., MT, MIEEE	-	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Kamis, 14 November 2024	13:00-14:00 WIB	R.FT401
5	Farhan Saumi Abdillah	1903025005	Skripsi	Industri Cerdas	KINERJA PANEL SURYA STATIS DAN DINAMIS DENGAN PENGONTROL ANFIS PADA SISTEM PENJEJAK SURYA DUA SUMBU ALTITUDE DAN AZIMUTH	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	-	Rosalina.ST.,M T.	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	Kamis, 14 November 2024	08:30-09:30 WIB	R.FT403
6	Muhamad Farhan	2003025026	Skripsi	Industri Cerdas	SMART DOOR LOCK BERBASIS IOT UNTUK SITEM PENGAMANAN	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	-	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	Rosalina.ST.,M T.	Kamis, 14 November 2024	09:45-10:45 WIB	R.FT403
7	Aji Mustopa	2003025011	Skripsi	Industri Cerdas	Prototipe Sistem Alarm Kebakaran Berbasis NodeMCU ESP8266 dan Aplikasi Telegram Untuk Monitoring Jarak Jauh	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	-	Rosalina.ST.,M T.	Mohammad Mujirudin, ST, MT	Kamis, 14 November 2024	11:00-12:00 WIB	R.FT403
8	Lalu Galih Yusuf Wiranata	2003025012	Skripsi	Industri Cerdas	Analisis Pengukuran Pertumbuhan berat ayam berdasarkan suhu dan kelembaban menggunakan sensor MQ 135 dan DHT 11 Berbasis ESP8266	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	-	Mohammad Mujirudin, ST, MT	Rosalina.ST.,M T.	Kamis, 14 November 2024	13:00-14:00 WIB	R.FT403
9	FAUZHAN AKBAR AULIA	1903025006	Skripsi	Industri Cerdas	PERANCANGAN ALAT PEMBERI PAKAN IKAN LELE OTOMATIS BERBASIS PLC	Rosalina.ST.,M T.	Mohammad Mujirudin, ST, MT	Dr. Ir. Hj. Dwi Astuti Cahyasiwi ST., MT, MIEEE	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	Kamis, 14 November 2024	14:15-15:15 WIB	R.FT403
10	Muhammad Fauzan Shalahuddin	2003025030	Skripsi	Industri Cerdas	PERANCANGAN SMART DOOR LOCK MENGGUNAKAN GM66 QR SENSOR SCANNER	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	-	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Rosalina.ST.,M T.	Jumat, 15 November 2024	08:00-09:00 WIB	R.FT401
11	Rayyan Lintang Buwono	1803025038	Skripsi	Industri Cerdas	Rancang Bangun Internet Security Berbasis Arduino Mega 2560 Dengan Sistem Keamanan Fingerprint	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	-	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Rosalina.ST.,M T.	Jumat, 15 November 2024	09:15-10:15 WIB	R.FT401
13	Noval Mubarak	2003025017	Skripsi	Industri Cerdas	PERANCANGAN ALAT PENGONTROL LAMPU DAN KIPAS ANGIN OTOMATIS DENGAN SENSOR SUHU DAN SUARA MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER NODEMCU ESP8266 BERBASIS IOT SEBAGAI MONITORING	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	-	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Rosalina.ST.,M T.	Jumat, 15 November 2024	10:30-11:30 WIB	R.FT401
12	Aditya Dwi Airiangga	1803025062	Skripsi	Telekomunikasi Satelit	ANALISIS KUALITAS JARINGAN INTERNET WIFI BTA 8 DEPOK DENGAN METODE QUALITY OF SERVICE (QOS) BERBASIS WIRESHARK	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	Mohammad Mujirudin, ST, MT	Jumat, 15 November 2024	14:45-15:45 WIB	R.FT401

No	Nama	NIM	Jenis Tugas Akhir	Bidang Keahlian	Judul Tugas Akhir	Dosen Pembimbing 1	Dosen Pembimbing 2	Penguji 1 (Ketua Sidang)	Penguji 2	Hari, tanggal	Jam	Ruang
14	Teguh Rafael Muafi	2003025042	Skripsi	Industri Cerdas	SMART DOORBELL Berbasis IoT Menggunakan ESP32-CAM dan Algoritma Face Recognition	Mohammad Mujirudin, ST, MT	-	Rosalina.ST.,M T.	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	Jumat, 15 November 2024	08:00-09:00 WIB	R.FT403
15	Reza prayudha	2003025047	Skripsi	Telekomunikasi Optik	metode face recognition studi kasus smart door lock untuk keamanan rumah	Mohammad Mujirudin, ST, MT	-	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	Jumat, 15 November 2024	09:15-10:15 WIB	R.FT403
16	Erik Kurniawan	1803025073	Skripsi	Industri Cerdas	Rancang Bangun Sistem Monitoring Ketinggian Air Berbasis Internet Of Things	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	-	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	Mohammad Mujirudin, ST, MT	Jumat, 15 November 2024	10:30-11:30 WIB	R.FT403
17	Bima Nugroho	2003025001	Skripsi	Industri Cerdas	Perancangan Alat Monitoring Penggunaan Bahan Bakar pada Sepeda Motor dengan Water Flow Sensor Berbasis Mikrokontroler ESP 32	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	-	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	Jumat, 15 November 2024	13:30-14:30 WIB	R.FT403

Jakarta, 11 November 2024

Dekan,



Dr. Dan Mugisidi, S.T., M.Si.

DAFTAR NILAI SIDANG SKRIPSI TEKNIK ELEKTRO NOVEMBER 2024
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA UHAMKA

No	Nama	NIM	Judul Skripsi	Dosen Pembimbing	Dosen Pembimbing	Penguji 1	Penguji 2	P1	P2	PJ1	PJ2	Nilai	Grade	KET.
1	Anggi Nur Prastyo	2003025028	Rancang Bangun Miniaturisasi Filter Multiband Menggunakan Resonator Seperempat Panjang Gelombang	Dr. Ir. Hj. Dwi Astuti Cahyasiwa ST., MT, MIEEE	-	Mohammad Mujirudin, ST, MT	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	89		85	82	86.3	A	LULUS
2	Muh. Adnan Widodo	2003025045	RANCANG BANGUN ANTENA TERINTEGRASI FILTER UNTUK APLIKASI WIFI	Dr. Ir. Hj. Dwi Astuti Cahyasiwa ST., MT, MIEEE	-	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	88		86	85	86.8	A	LULUS
3	Diaz Sammah Randi	2003025048	Peningkatan Gain Antena Filter Susun Dengan Superstrat Split Ring Resonator	Dr. Ir. Hj. Dwi Astuti Cahyasiwa ST., MT, MIEEE	-	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	83		80	81	81.8	A	LULUS
4	Norvin Rusli	2003025051	PENINGKATAN GAIN ANTENA FILTER SUSUN DENGAN SUPERSTRAT HAIRPIN ARRAY	Dr. Ir. Hj. Dwi Astuti Cahyasiwa ST., MT, MIEEE	-	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	80		80	80	80.0	A	LULUS
5	Farhan Saumi Abdillah	1903025005	KINERJA PANEL SURYA STATIS DAN DINAMIS DENGAN PENGONTROL ANFIS PADA SISTEM PENJEJAK SURYA DUA SUMBU ALTITUDE DAN AZIMUTH	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	-	Rosalina.ST.,MT.	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	92		82	86	88.0	A	LULUS
6	Muhamad Farhan	2003025026	SMART DOOR LOCK BERBASIS IOT UNTUK SITEM PENGAMANAN	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	-	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	Rosalina.ST.,MT.	91		82	80	86.0	A	LULUS
7	Aji Mustopa	2003025011	Prototipe Sistem Alarm Kebakaran Berbasis NodeMCU ESP8266 dan Aplikasi Telegram Untuk Monitoring Jarak Jauh	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	-	Rosalina.ST.,MT.	Mohammad Mujirudin, ST, MT	82		77	82	80.8	A	LULUS
8	Lalu Galih Yusuf Wiranata	2003025012	Analisis Pengukuran Pertumbuhan berat ayam berdasarkan suhu dan kelembaban menggunakan sensor MQ 135 dan DHT 11 Berbasis ESP8266	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	-	Mohammad Mujirudin, ST, MT	Rosalina.ST.,MT.	82		80	77	80.3	A	LULUS

9	FAUZIAN AKBAR AULIA	1903025006	PERANCANGAN ALAT PEMBERI PAKAN IKAN LELE OTOMATIS BERBASIS PLC	Rosalina.ST.,MT.	Mohammad Mujirudin, ST, MT	Dr. Ir. Hj. Dwi Astuti Cahyasiwa ST., MT, MIEEE	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	83	82	80	82	81.8	A	LULUS
10	Muhammad Fauzan Shalahuddin	2003025030	PERANCANGAN SMART DOOR LOCK MENGGUNAKAN GM66 QR SENSOR SCANNER	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	-	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Rosalina.ST.,MT.	79		75	77	77.5	B	LULUS
11	Rayyan Lintang Buwono	1803025038	Rancang Bangun Internet Security Berbasis Arduino Mega 2560 Dengan Sistem Keamanan Fingerprint	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	-	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Rosalina.ST.,MT.	83		82	80	82.0	A	LULUS
12	Noval Mubarak	2003025017	PERANCANGAN ALAT PENGONTROL LAMPU DAN KIPAS ANGIN OTOMATIS DENGAN SENSOR SUHU DAN SUARA MENGGUNAKAN MIKROKONTROLER NODEMCU ESP8266 BERBASIS IOT SEBAGAI MONITORING	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	-	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Rosalina.ST.,MT.	86		80	83	83.8	A	LULUS
13	Aditya Dwi Airlangga	1803025062	ANALISIS KUALITAS JARINGAN INTERNET WIFI BTA 8 DEPOK DENGAN METODE QUALITY OF SERVICE (QOS) BERBASIS WIRESHARK	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	Mohammad Mujirudin, ST, MT	86	85	85	83	84.8	A	LULUS
14	Teguh Rafael Muafi	2003025042	SMART DOORBELL Berbasis IoT Menggunakan ESP32-CAM dan Algoritma Face Recognition	Mohammad Mujirudin, ST, MT	-	Rosalina.ST.,MT.	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	85		83	82	83.8	A	LULUS
15	Reza prayudha	2003025047	metode face recognition studi kasus smart door lock untuk keamanan rumah	Mohammad Mujirudin, ST, MT	-	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	85		83	71	81.0	A	LULUS
16	Erik Kurniawan	1803025073	Rancang Bangun Sistem Monitoring Ketinggian Air Berbasis Internet Of Things	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	-	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	Mohammad Mujirudin, ST, MT	85		74	83	81.8	A	LULUS
17	Bima Nugroho	2003025001	Perancangan Alat Monitoring Penggunaan Bahan Bakar pada Sepeda Motor dengan Water Flow Sensor Berbasis Mikrokontroler ESP 32	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	-	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	87		88	85	86.8	A	LULUS

Jakarta, 28 November 2024
Kapron Teknik Elektro

Harry Ramza, MT, PhD.

 Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA	LEMBAR BERITA ACARA	Form No :
		15/11/Prodi-TE/Akad/2024
		Program Studi Teknik Elektro

Bismillahirrahmaanirrahiim

Pada hari ini Jumat, 15 November 2024 telah diadakan ujian Tugas Akhir / Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika UHAMKA

Dengan Susunan sebagai berikut :

1	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Ketua Sidang/ Penguji 1
2	Rosalina.ST.,MT.	Anggota Sidang/penguji 2
3	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	Anggota Sidang/Pembimbing 1
4		Anggota Sidang/Pembimbing 2

Dengan peserta ujian :

Nama :	Rayyan Lintang Buwono	NIM:	1803025038
---------------	-----------------------	-------------	------------

Judul Skripsi:	Rancang Bangun Internet Security Berbasis Arduino Mega 2560 Dengan Sistem Keamanan Fingerprint
-----------------------	--

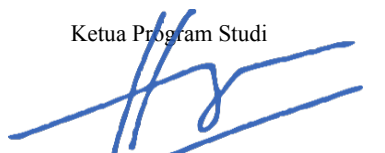
Nilai ujian Penguji & Pembimbing

1	Penguji 1	82
2	Penguji 2	80
3	Pembimbing 1	83
4	Pembimbing 2	
Nilai		82

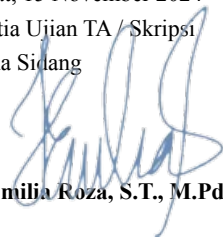
Peserta sidang tersebut dinyatakan	LULUS
Dengan Predikat Nilai	A

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Ketua Program Studi


Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.

Jumat, 15 November 2024
Panitia Ujian TA / Skripsi
Ketua Sidang


Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.

	LEMBAR BERITA ACARA	Form No :
		15/11/Prodi-TE/Akad/2024
		Program Studi Teknik Elektro
Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA		

Bismillahirrahmaanirrahiim

Pada hari ini Jumat, 15 November 2024 telah diadakan ujian Tugas Akhir / Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika UHAMKA

Dengan Susunan sebagai berikut :

1	Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.	Ketua Sidang/ Penguji 1
2	Mohammad Mujirudin, ST, MT	Anggota Sidang/penguji 2
3	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	Anggota Sidang/Pembimbing 1
4	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Anggota Sidang/Pembimbing 2

Dengan peserta ujian :

Nama :	Aditya Dwi Airlangga	NIM:	1803025062
---------------	----------------------	-------------	------------

Judul Skripsi:	ANALISIS KUALITAS JARINGAN INTERNET WIFI BTA 8 DEPOK DENGAN METODE QUALITY OF SERVICE (QOS) BERBASIS WIRESHARK
----------------	--

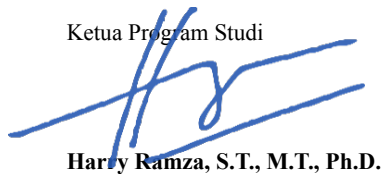
Nilai ujian Penguji & Pembimbing

1	Penguji 1	85
2	Penguji 2	83
3	Pembimbing 1	86
4	Pembimbing 2	85
Nilai		85

Peserta sidang tersebut dinyatakan	LULUS
Dengan Predikat Nilai	A

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Ketua Program Studi

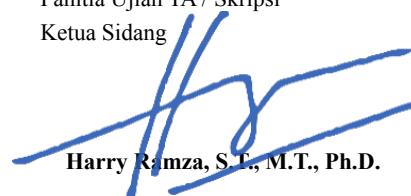


Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.

Jumat, 15 November 2024

Panitia Ujian TA / Skripsi

Ketua Sidang



Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.

	LEMBAR BERITA ACARA	Form No :
		15/11/Prodi-TE/Akad/2024
		Program Studi Teknik Elektro
Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA		

Bismillahirrahmaanirrahiim

Pada hari ini Jumat, 15 November 2024 telah diadakan ujian Tugas Akhir / Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika UHAMKA

Dengan Susunan sebagai berikut :

1	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	Ketua Sidang/ Penguji 1
2	Mohammad Mujirudin, ST, MT	Anggota Sidang/penguji 2
3	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	Anggota Sidang/Pembimbing 1
4		Anggota Sidang/Pembimbing 2

Dengan peserta ujian :

Nama :	Erik Kurniawan	NIM:	1803025073
---------------	----------------	-------------	------------

Judul Skripsi:	Rancang Bangun Sistem Monitoring Ketinggian Air Berbasis Internet Of Things
-----------------------	---

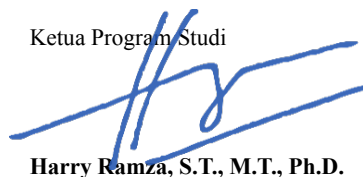
Nilai ujian Penguji & Pembimbing

1	Penguji 1	74
2	Penguji 2	83
3	Pembimbing 1	85
4	Pembimbing 2	
Nilai		81.75

Peserta sidang tersebut dinyatakan	LULUS
Dengan Predikat Nilai	A

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Ketua Program Studi



Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.

Jumat, 15 November 2024
 Panitia Ujian TA / Skripsi
 Ketua Sidang

Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT

	LEMBAR BERITA ACARA	Form No :
		14/11/Prodi-TE/Akad/2024
		Program Studi Teknik Elektro
Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA		

Bismillahirrahmaanirrahiim

Pada hari ini Kamis, 14 November 2024 telah diadakan ujian Tugas Akhir / Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika UHAMKA

Dengan Susunan sebagai berikut :

1	Rosalina, ST., MT.	Ketua Sidang/ Penguji 1
2	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	Anggota Sidang/penguji 2
3	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	Anggota Sidang/Pembimbing 1
4		Anggota Sidang/Pembimbing 2

Dengan peserta ujian :

Nama :	Farhan Saumi Abdillah	NIM:	1903025005
---------------	------------------------------	-------------	-------------------

Judul Skripsi:	KINERJA PANEL SURYA STATIS DAN DINAMIS DENGAN PENGONTROL ANFIS PADA SISTEM PENJEJAK SURYA DUA SUMBU ALTITUDE DAN AZIMUTH
----------------	---

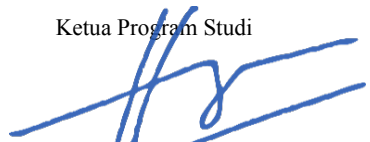
Nilai ujian Penguji & Pembimbing

1	Penguji 1	82
2	Penguji 2	86
3	Pembimbing 1	92
4	Pembimbing 2	
Nilai		88

Peserta sidang tersebut dinyatakan	LULUS
Dengan Predikat Nilai	A

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Ketua Program Studi

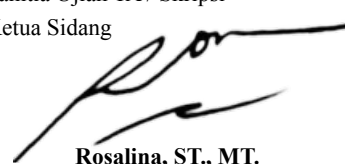


Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.

Kamis, 14 November 2024

Panitia Ujian TA / Skripsi

Ketua Sidang



Rosalina, ST., MT.

	LEMBAR BERITA ACARA	Form No :
		14/11/Prodi-TE/Akad/2024
		Program Studi Teknik Elektro
Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA		

Bismillahirrahmaanirrahiim

Pada hari ini Kamis, 14 November 2024 telah diadakan ujian Tugas Akhir / Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika UHAMKA

Dengan Susunan sebagai berikut :

1	Dr. Ir. Dwi Astuti Cahyasiwi, ST., MT	Ketua Sidang/ Penguji 1
2	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	Anggota Sidang/penguji 2
3	Rosalina, ST., MT.	Anggota Sidang/Pembimbing 1
4	Mohammad Mujirudin, ST, MT	Anggota Sidang/Pembimbing 2

Dengan peserta ujian :

Nama :	FAUZIAN AKBAR AULIA	NIM:	1903025006
---------------	----------------------------	-------------	-------------------

Judul Skripsi:	PERANCANGAN ALAT PEMBERI PAKAN IKAN LELE OTOMATIS BERBASIS PLC
-----------------------	---

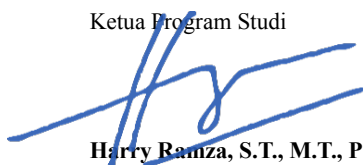
Nilai ujian Penguji & Pembimbing

1	Penguji 1	80
2	Penguji 2	82
3	Pembimbing 1	83
4	Pembimbing 2	82
Nilai		82

Peserta sidang tersebut dinyatakan	LULUS
Dengan Predikat Nilai	A

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

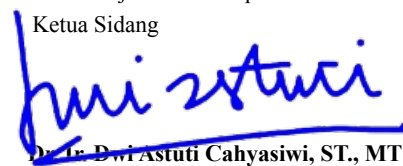
Ketua Program Studi


Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.

Kamis, 14 November 2024

Panitia Ujian TA / Skripsi

Ketua Sidang


Dr. Ir. Dwi Astuti Cahyasiwi, ST., MT

	LEMBAR BERITA ACARA	Form No :
		15/11/Prodi-TE/Akad/2024
		Program Studi Teknik Elektro

Bismillahirrahmaanirrahiim

Pada hari ini Jumat, 15 November 2024 telah diadakan ujian Tugas Akhir / Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika UHAMKA

Dengan Susunan sebagai berikut :

1	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	Ketua Sidang/ Penguji 1
2	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	Anggota Sidang/penguji 2
3	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	Anggota Sidang/Pembimbing 1
4		Anggota Sidang/Pembimbing 2

Dengan peserta ujian :

Nama :	Bima Nugroho	NIM:	2003025001
---------------	--------------	-------------	------------

Judul Skripsi:	Perancangan Alat Monitoring Penggunaan Bahan Bakar pada Sepeda Motor dengan Water Flow Sensor Berbasis Mikrokontroler ESP 32
----------------	---

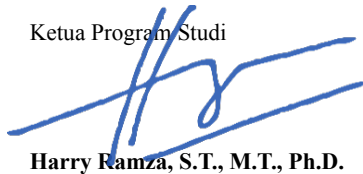
Nilai ujian Penguji & Pembimbing

1	Penguji 1	88
2	Penguji 2	85
3	Pembimbing 1	87
4	Pembimbing 2	
Nilai		86.75

Peserta sidang tersebut dinyatakan	LULUS
Dengan Predikat Nilai	A

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Ketua Program Studi



Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.

Jumat, 15 November 2024

Panitia Ujian TA / Skripsi

Ketua Sidang

Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT

 Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA	LEMBAR BERITA ACARA	Form No :
		14/11/Prodi-TE/Akad/2024
		Program Studi Teknik Elektro

Bismillahirrahmaanirrahiim

Pada hari ini Kamis, 14 November 2024 telah diadakan ujian Tugas Akhir / Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika UHAMKA

Dengan Susunan sebagai berikut :

1	Rosalina, ST., MT.	Ketua Sidang/ Penguji 1
2	Mohammad Mujirudin, ST, MT	Anggota Sidang/penguji 2
3	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	Anggota Sidang/Pembimbing 1
4		Anggota Sidang/Pembimbing 2

Dengan peserta ujian :

Nama :	Aji Mustopa	NIM:	2003025011
---------------	--------------------	-------------	-------------------

Judul Skripsi:	PROTOTYPE SISTEM ALARM KEBAKARAN BERBASIS NODEMCU ESP8266 DAN APLIKASI TELEGRAM UNTUK MONITORING JARAK JAUH
-----------------------	--

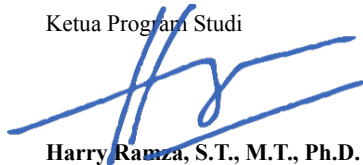
Nilai ujian Penguji & Pembimbing

1	Penguji 1	77
2	Penguji 2	82
3	Pembimbing 1	82
4	Pembimbing 2	
Nilai		80.75

Peserta sidang tersebut dinyatakan	LULUS
Dengan Predikat Nilai	A

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Ketua Program Studi

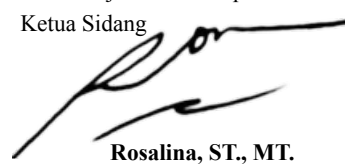


Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.

Kamis, 14 November 2024

Panitia Ujian TA / Skripsi

Ketua Sidang



Rosalina, ST., MT.

 Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA	LEMBAR BERITA ACARA	Form No :
		14/11/Prodi-TE/Akad/2024
		Program Studi Teknik Elektro

Bismillahirrahmaanirrahiim

Pada hari ini Kamis, 14 November 2024 telah diadakan ujian Tugas Akhir / Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika UHAMKA

Dengan Susunan sebagai berikut :

1	Mohammad Mujirudin, ST, MT	Ketua Sidang/ Penguji 1
2	Rosalina, ST., MT.	Anggota Sidang/penguji 2
3	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	Anggota Sidang/Pembimbing 1
4		Anggota Sidang/Pembimbing 2

Dengan peserta ujian :

Nama :	Lalu Galih Yusuf Wiranata	NIM:	2003025012
---------------	----------------------------------	-------------	-------------------

Judul Skripsi:	ANALISIS PENGUKURAN PERTUMBUHAN BERAT AYAM BERDASARKAN SUHU DAN KELEMBABAN MENGGUNAKAN SENSOR MQ 135 DAN DHT 11 BERBASIS ESP8266
----------------	---

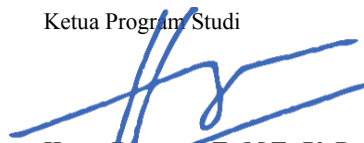
Nilai ujian Penguji & Pembimbing

1	Penguji 1	80
2	Penguji 2	77
3	Pembimbing 1	82
4	Pembimbing 2	
Nilai		80.25

Peserta sidang tersebut dinyatakan	LULUS
Dengan Predikat Nilai	A

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

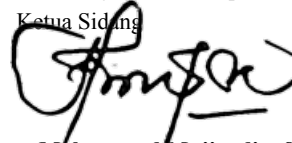
Ketua Program Studi


Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.

Kamis, 14 November 2024

Panitia Ujian TA / Skripsi

Ketua Sidang


Mohammad Mujirudin, ST, MT

	LEMBAR BERITA ACARA	Form No :
		15/11/Prodi-TE/Akad/2024
		Program Studi Teknik Elektro
Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA		

Bismillahirrahmaanirrahiim

Pada hari ini jumat, 15 November 2024 telah diadakan ujian Tugas Akhir / Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika UHAMKA

Dengan Susunan sebagai berikut :

1	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Ketua Sidang/ Penguji 1
2	Rosalina.ST.,MT.	Anggota Sidang/penguji 2
3	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	Anggota Sidang/Pembimbing 1
4		Anggota Sidang/Pembimbing 2

Dengan peserta ujian :

Nama :	Noval Mubarak	NIM:	2003025017
---------------	---------------	-------------	------------

Judul Skripsi:	PERANCANGAN ALAT PENGONTROL LAMPU DAN KIPAS ANGIN OTOMATIS DENGAN SENSOR SUHU DAN SUARA ME
-----------------------	--

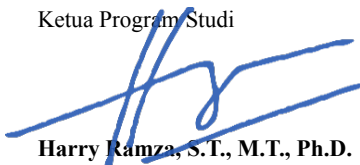
Nilai ujian Penguji & Pembimbing

1	Penguji 1	80
2	Penguji 2	83
3	Pembimbing 1	86
4	Pembimbing 2	
Nilai		83.75

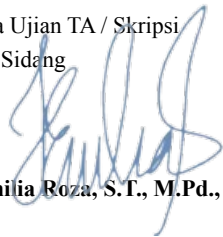
Peserta sidang tersebut dinyatakan	LULUS
Dengan Predikat Nilai	A

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Ketua Program Studi


Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.

jumat, 15 November 2024
 Panitia Ujian TA / Skripsi
 Ketua Sidang


Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.

	LEMBAR BERITA ACARA	Form No :
		14/11/Prodi-TE/Akad/2024
		Program Studi Teknik Elektro
Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA		

Bismillahirrahmaanirrahiim

Pada hari ini Kamis, 14 November 2024 telah diadakan ujian Tugas Akhir / Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika UHAMKA

Dengan Susunan sebagai berikut :

1	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	Ketua Sidang/ Penguji 1
2	Rosalina, ST., MT.	Anggota Sidang/penguji 2
3	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	Anggota Sidang/Pembimbing 1
4		Anggota Sidang/Pembimbing 2

Dengan peserta ujian :

Nama :	Muhamad Farhan	NIM:	2003025026
---------------	-----------------------	-------------	-------------------

Judul Skripsi:	SMART DOOR LOCK BERBASIS IOT UNTUK SITEM PENGAMANAN
-----------------------	--

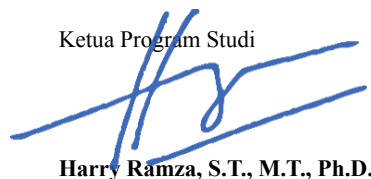
Nilai ujian Penguji & Pembimbing

1	Penguji 1	82
2	Penguji 2	80
3	Pembimbing 1	91
4	Pembimbing 2	
Nilai		86

Peserta sidang tersebut dinyatakan	LULUS
Dengan Predikat Nilai	A

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Ketua Program Studi

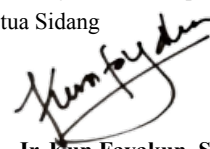


Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.

Kamis, 14 November 2024

Panitia Ujian TA / Skripsi

Ketua Sidang



Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T

 Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA	LEMBAR BERITA ACARA	Form No :
		14/11/Prodi-TE/Akad/2024
		Program Studi Teknik Elektro

Bismillahirrahmaanirrahiim

Pada hari ini Kamis, 14 November 2024 telah diadakan ujian Tugas Akhir / Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika UHAMKA

Dengan Susunan sebagai berikut :

1	Mohammad Mujirudin, ST, MT	Ketua Sidang/ Penguji 1
2	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Anggota Sidang/penguji 2
3	Dr. Ir. Hj. Dwi Astuti Cahyasiwi, ST., MT, MIEEE	Anggota Sidang/Pembimbing 1
4		Anggota Sidang/Pembimbing 2

Dengan peserta ujian :

Nama :	Anggi Nur Prastyo	NIM:	2003025028
---------------	--------------------------	-------------	-------------------

Judul Skripsi:	RANCANG BANGUN MINIATURISASI FILTER MULTIBAND MENGGUNAKAN RESONATOR SEPEREMPAT PANJANG GELOMBANG
-----------------------	---

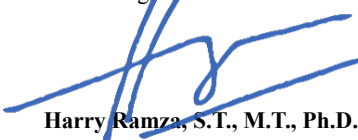
Nilai ujian Penguji & Pembimbing

1	Penguji 1	85
2	Penguji 2	82
3	Pembimbing 1	89
4	Pembimbing 2	
Nilai		86.25

Peserta sidang tersebut dinyatakan	LULUS
Dengan Predikat Nilai	A

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

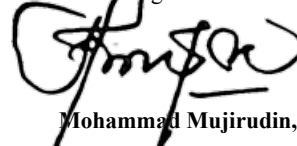
Ketua Program Studi


Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.

Kamis, 14 November 2024

Panitia Ujian TA / Skripsi

Ketua Sidang


Mohammad Mujirudin, ST, MT

 Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA	LEMBAR BERITA ACARA	Form No :
		15/11/Prodi-TE/Akad/2024
		Program Studi Teknik Elektro

Bismillahirrahmaanirrahiim

Pada hari ini Jumat, 15 November 2024 telah diadakan ujian Tugas Akhir / Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika UHAMKA

Dengan Susunan sebagai berikut :

1	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Ketua Sidang/ Penguji 1
2	Rosalina, ST., MT.	Anggota Sidang/penguji 2
3	Ir. Kun Fayakun, S.T., M.T	Anggota Sidang/Pembimbing 1
4		Anggota Sidang/Pembimbing 2

Dengan peserta ujian :

Nama :	Muhammad Fauzan Shalahuddin	NIM:	2003025030
---------------	------------------------------------	-------------	-------------------

Judul Skripsi:	PERANCANGAN SMART DOOR LOCK MENGGUNAKAN GM66 QR SENSOR SCANNER
-----------------------	---

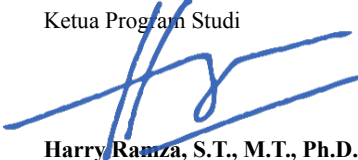
Nilai ujian Penguji & Pembimbing

1	Penguji 1	75
2	Penguji 2	77
3	Pembimbing 1	79
4	Pembimbing 2	
Nilai		77.5

Peserta sidang tersebut dinyatakan	LULUS
Dengan Predikat Nilai	B

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Ketua Program Studi

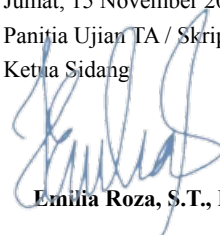


Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.

Jumat, 15 November 2024

Panitia Ujian TA / Skripsi

Ketua Sidang



Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.

 Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA	LEMBAR BERITA ACARA	Form No :
		15/11/Prodi-TE/Akad/2024
		Program Studi Teknik Elektro

Bismillahirrahmaanirrahiim

Pada hari ini Jumat, 15 November 2024 telah diadakan ujian Tugas Akhir / Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika UHAMKA

Dengan Susunan sebagai berikut :

1	Rosalina.ST.,MT.	Ketua Sidang/ Penguji 1
2	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	Anggota Sidang/penguji 2
3	Mohammad Mujirudin, ST, MT	Anggota Sidang/Pembimbing 1
4		Anggota Sidang/Pembimbing 2

Dengan peserta ujian :

Nama :	Teguh Rafael Muafi	NIM:	2003025042
---------------	--------------------	-------------	------------

Judul Skripsi:	SMART DOORBELL Berbasis IoT Menggunakan ESP32-CAM dan Algoritma Face Recognition
-----------------------	--

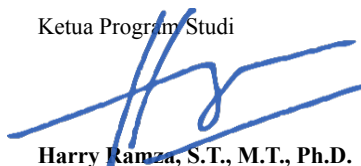
Nilai ujian Penguji & Pembimbing

1	Penguji 1	83
2	Penguji 2	82
3	Pembimbing 1	85
4	Pembimbing 2	
Nilai		83.75

Peserta sidang tersebut dinyatakan	LULUS
Dengan Predikat Nilai	A

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Ketua Program Studi

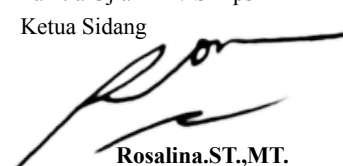


Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.

Jumat, 15 November 2024

Panitia Ujian TA / Skripsi

Ketua Sidang



Rosalina.ST.,MT.

 Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA	LEMBAR BERITA ACARA	Form No :
		14/11/Prodi-TE/Akad/2024
		Program Studi Teknik Elektro

Bismillahirrahmaanirrahiim

Pada hari ini Kamis, 14 November 2024 telah diadakan ujian Tugas Akhir / Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika UHAMKA

Dengan Susunan sebagai berikut :

1	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	Ketua Sidang/ Penguji 1
2	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Anggota Sidang/penguji 2
3	Dr. Ir. Dwi Astuti Cahyasiwi, ST., MT	Anggota Sidang/Pembimbing 1
4		Anggota Sidang/Pembimbing 2

Dengan peserta ujian :

Nama :	Muh. Adnan Widodo	NIM:	2003025045
---------------	--------------------------	-------------	-------------------

Judul Skripsi:	RANCANG BANGUN ANTENA TERINTEGRASI FILTER UNTUK APLIKASI WIFI
-----------------------	--

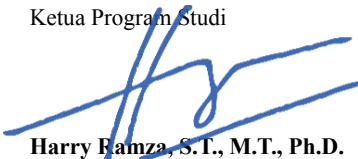
Nilai ujian Penguji & Pembimbing

1	Penguji 1	86
2	Penguji 2	85
3	Pembimbing 1	88
4	Pembimbing 2	
Nilai		86.75

Peserta sidang tersebut dinyatakan	LULUS
Dengan Predikat Nilai	A

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

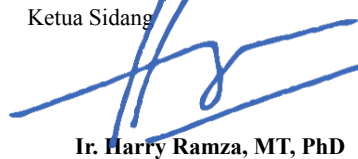
Ketua Program Studi


Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.

Kamis, 14 November 2024

Panitia Ujian TA / Skripsi

Ketua Sidang


Ir. Harry Ramza, MT, PhD

	LEMBAR BERITA ACARA	Form No :
		15/11/Prodi-TE/Akad/2024
		Program Studi Teknik Elektro
Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA		

Bismillahirrahmaanirrahiim

Pada hari ini Jumat, 15 November 2024 telah diadakan ujian Tugas Akhir / Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika UHAMKA

Dengan Susunan sebagai berikut :

1	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	Ketua Sidang/ Penguji 1
2	Dr. Ir. Sofia Pinardi, MT	Anggota Sidang/penguji 2
3	Mohammad Mujirudin, ST, MT	Anggota Sidang/Pembimbing 1
4		Anggota Sidang/Pembimbing 2

Dengan peserta ujian :

Nama :	Reza prayudha	NIM:	2003025047
---------------	---------------	-------------	------------

Judul Skripsi:	metode face recognition studi kasus smart door lock untuk keamanan rumah
-----------------------	--

Nilai ujian Penguji & Pembimbing

1	Penguji 1	83
2	Penguji 2	71
3	Pembimbing 1	85
4	Pembimbing 2	
Nilai		81

Peserta sidang tersebut dinyatakan	LULUS
Dengan Predikat Nilai	A

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

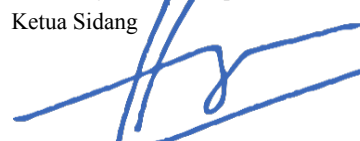
Ketua Program Studi


Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.

Jumat, 15 November 2024

Panitia Ujian TA / Skripsi

Ketua Sidang


Ir. Harry Ramza, MT, PhD

	LEMBAR BERITA ACARA	Form No :
		14/11/Prodi-TE/Akad/2024
		Program Studi Teknik Elektro
Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA		

Bismillahirrahmaanirrahiim

Pada hari ini Kamis, 14 November 2024 telah diadakan ujian Tugas Akhir / Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika UHAMKA

Dengan Susunan sebagai berikut :

1	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Ketua Sidang/ Penguji 1
2	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	Anggota Sidang/penguji 2
3	Dr. Ir. Hj. Dwi Astuti Cahyasiwi, ST., MT, MIEEE	Anggota Sidang/Pembimbing 1
4		Anggota Sidang/Pembimbing 2

Dengan peserta ujian :

Nama :	Diaz Sammah Randi	NIM:	2003025048
---------------	--------------------------	-------------	-------------------

Judul Skripsi:	PENINGKATAN GAIN ANTENA FILTER SUSUN DENGAN SUPERSTRAT SPLIT RING RESONATOR
----------------	--

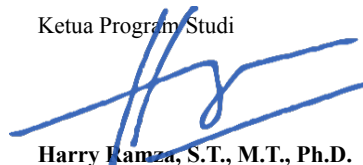
Nilai ujian Penguji & Pembimbing

1	Penguji 1	80
2	Penguji 2	81
3	Pembimbing 1	83
4	Pembimbing 2	
Nilai		81.75

Peserta sidang tersebut dinyatakan	LULUS
Dengan Predikat Nilai	A

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Ketua Program Studi

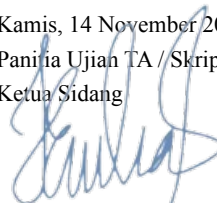


Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.

Kamis, 14 November 2024

Panitia Ujian TA / Skripsi

Ketua Sidang



Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.

 Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA	LEMBAR BERITA ACARA	Form No :
		14/11/Prodi-TE/Akad/2024
		Program Studi Teknik Elektro

Bismillahirrahmaanirrahiim

Pada hari ini Kamis, 14 November 2024 telah diadakan ujian Tugas Akhir / Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Elektro Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika UHAMKA

Dengan Susunan sebagai berikut :

1	Ir. Harry Ramza, MT, PhD	Ketua Sidang/ Penguji 1
2	Emilia Roza, S.T., M.Pd., M.T.	Anggota Sidang/penguji 2
3	Dr. Ir. Dwi Astuti Cahyasiwi, ST., MT,	Anggota Sidang/Pembimbing 1
4		Anggota Sidang/Pembimbing 2

Dengan peserta ujian :

Nama :	Norvin Rusli	NIM:	2003025051
---------------	---------------------	-------------	-------------------

Judul Skripsi:	PENINGKATAN GAIN ANTENA FILTER SUSUN DENGAN SUPERSTRAT HAIRPIN ARRAY
----------------	---

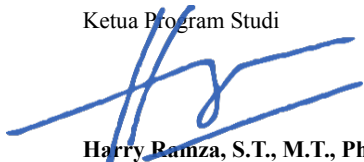
Nilai ujian Penguji & Pembimbing

1	Penguji 1	80
2	Penguji 2	80
3	Pembimbing 1	80
4	Pembimbing 2	
Nilai		80

Peserta sidang tersebut dinyatakan	LULUS
Dengan Predikat Nilai	A

Demikian berita acara ini dibuat dengan sebenar-benarnya untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Ketua Program Studi

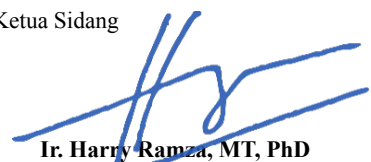


Harry Ramza, S.T., M.T., Ph.D.

Kamis, 14 November 2024

Panitia Ujian TA / Skripsi

Ketua Sidang



Ir. Harry Ramza, MT, PhD