

Sertifikasi Tugas Akhir

LAPORAN MENGUJI TUGAS AKHIR

Semester : Genap
Tahun Ajaran : 2020/2021
NIP / Nama Dosen : 010015 / Painem

No.	NIM	Nama	Judul	Pembimbing	Grade	Status Dosen
1	1711502862	Bobi	IMPLEMENTASI INTERNET OF THINGS MENGGUNAKAN PROGRAMMABLE LOGIC CONTROLLER (PLC) PANASONIC FP0R PADA PROTOTIPE SMART HOME	SAFRINA AMINI	A-	Anggota
2	1711510055	Dwi Alwinto	PROTOTYPE MONITORING SUHU RUANGAN MENGGUNAKAN MICRO CONTROLLER NODEMCU ESP8266, SENSOR SUHU DHT-11, SENSOR MQ-2 DAN FLAME SENSOR MELALUI WEBSITE PADA PT. PAXEL HOME BSD	UTOMO BUDIYANTO	B+	Ketua Penguji
3	1711500163	Fauzan Ramadhan	SISTEM DETEKSI DAN PERHITUNGAN KENDARAAN DENGAN METODE BACKGROUND SUBTRACTION, PYTHON DAN PUSTAKA OPENCV BERBASIS DESKTOP PADA DINAS PERHUBUNGAN DKI JAKARTA	IMELDA	A	Ketua Penguji
4	1811511631	Hafiz Ardyansyah	METODE FUZZY LOGIC SUGENO DALAM SISTEM KUALITAS AIR KOLAM IKAN	RIZKY PRADANA	A	Anggota

			CUPANG (BETTA SPLENDENS) BERDASARKAN PH DAN SUHU MENGGUNAKAN ARDUINO DAN SMARTPHONE ANDROID			
5	1711520211	Ilham Bagus Afrian	PROTOTYPE SISTEM PEMBERIAN PAKAN DAN MINUM BURUNG KENARI OTOMATIS DENGAN MIKROKONTROLER ESP32, SENSOR WATER LEVEL, SENSOR JARAK VL53L0X DAN METODE FUZZY LOGIC BERBASIS ANDROID	WINDARTO	B+	Anggota
6	1711503159	Ilham Ridho Ikrami	APLIKASI PENGAMANAN FILE MENGGUNAKAN ALGORITMA KRIPTOGRAFI RIVEST CODE 4 (RC4) BERBASIS WEB PADA SD ISLAM TERPADU AR-RUHAMA KOTA TANGERANG SELATAN	RIZKY TAHARA SHITA	B	Anggota
7	1411510348	Karabinar Dwika Ilham	IMPLEMENTASI DATA MINING KLASIFIKASI BERBASIS WEB UNTUK MEMPREDIKSI PROMOSI JABATAN MENGGUNAKAN ALGORITMA NAIVE BAYES PADA PT ICEHOUSE INDONESIA	NONI JULIASARI	A	Anggota
8	1711502243	M.Zul Fadli	IMPLEMENTASI WEB SERVICE MENGGUNAKAN RESTFUL API PADA SISTEM PENCACATAN KEMATIAN PADA PUSKESMAS PETUKANGAN UTARA	NONI JULIASARI	F	Anggota
9	1611530054	Mahesa Iqbal Ridwansyah	IMPLEMENTASI ALGORITME KRIPTOGRAFI ADVANCED ENCRYPTION	MARDI HARDJIANTO	A-	Ketua Penguji

			STANDARD (AES) 128 BIT UNTUK SISTEM PENGAMANAN FILE SLIP GAJI PADA PT GLOBAL MEDIA VISUAL BERBASIS WEB			
10	1711502060	Muhamad Farid Zaini	PROTOTYPE SISTEM PENDETEKSI KEBAKARAN DI DALAM RUANGAN MENGUNAKAN FLAME SENSOR MQ- 2 DAN MQ-7 BERBASIS WEB	UTOMO BUDIYANTO	C	Anggota
11	1711501567	Muhammad Febriyanto	SISTEM PENDETEKSI ALAT UKUR KEBISINGAN SUARA DAN SUHU RUANGAN PADA RUANGAN PERPUSTAKAAN MENGUNAKAN MIKROKONTROLLER WEMOS D1 R1	IMELDA	F	Ketua Penguji
12	1711500460	Muhammad Iqbal Aulawi	IMPLEMENTASI WEB SERVICE DENGAN METODE RESTFUL API UNTUK APLIKASI MANAJEMEN INVENTORI MENGUNAKAN QUICK RESPONSE CODE PADA TOKO INDAH JAYA SPORT	SAFRINA AMINI	A	Anggota
13	1711502011	Nila Andriani	IMPLEMENTASI TEXT MINING KLASIFIKASI TOPIK TUGAS AKHIR MAHASISWA TEKNIK INFORMATIKA MENGUNAKAN PEMBOBOTAN TF- IDF DAN METODE COSINE SIMILARITY BERBASIS WEB	ARIEF WIBOWO	A	Anggota
14	1711500965	Rizky Ferdiansyah	SISTEM PAKAR MENDETEKSI KERUSAKAN HANDPHONE DENGAN METODE FORWARD CHAINING BERBASIS WEB	DEWI KUSUMANINGSIH	A-	Ketua Penguji

15	1511510818	Robianto	TEXT MINING	MUHAMMAD SYAFRULLAH	F	Ketua Penguji
16	1711510394	Rofif Irfanto	IMPLEMENTASI SISTEM PAKAR UNTUK MENGIDENTIFIKASI PERMASALAHAN KOMPUTER DENGAN METODE CERTAINTY FACTOR (CF) BERBASIS WEB PADA PT. KURNIA Ciptamoda GEMILANG	KRISNA ADIYARTA M.	C	Anggota
17	1611502285	Suhendra	IMPLEMENTASI ALGORITMA RC4 DAN STEGANOGRAFI LEAST SIGNIFICANT BIT (LSB) UNTUK PENGAMANAN DATA BERBASIS WEB PADA PT. SAFARI DHARMA SAKTI	UTOMO BUDIYANTO	B+	Anggota
18	1711500155	Ujang Jabbar Rozzaq	PENGEMBANGAN SISTEM KLASIFIKASI DAN PERHITUNGAN KENDARAAN DI DINAS PERHUBUNGAN PROVINSI DKI JAKARTA MENGGUNAKAN CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK	IMELDA	A	Anggota

Ket:

F = Syarat Tidak Terpenuhi

X = Tidak Hadir

Tanggal cetak: 07/09/2021 11:16:38

Jadwal Sidang dan Standby

Close

Note:

- Klik sub-judul untuk melihat detail
- Klik Ruang untuk menuju ruang sidang online (Google Meet / Zoom / dll)
- P1 = Ketua Penguji
- P2 = Anggota Penguji
- Panduan Akses / Buat Room Sidang Tugas Akhir Menggunakan Video Conference (Google Meet) klik [di sini](#)

▼ Jadwal Sidang Tanggal 12 JUL 2021

Mahasiswa	Penguji	Status	Jam	File	Ruang
1611510593 Ahmad Hafidz (Painem, S.Kom., M.Kom.)	P1 Pipin Farida Ariyani, S.Kom., M.T.I P2 Wahyu Pramusinto, M.Kom	Moderator	08:00	Belum Ada	Ruang G ubah link
1711500155 Ujang Jabbar Rozzaq (Dr. Imelda, S.Kom., M.Kom.)	P1 Titin Fatimah, S.Kom., M.Kom. P2 Painem, S.Kom., M.Kom.	Anggota Penguji	13:00		Ruang I

▼ Jadwal Sidang Tanggal 14 JUL 2021

Mahasiswa	Penguji	Status	Jam	File	Ruang
1711502243 M.Zul Fadli (Noni Juliasari, S.Kom., M.Kom.)	P1 Ferdiansyah, S.Kom., M.T.I P2 Painem, S.Kom., M.Kom.	Anggota Penguji	10:00		Ruang J
1811511631 Hafiz Ardyansyah (Rizky Pradana, S.Kom., M.Kom.)	P1 Dr. Imelda, S.Kom., M.Kom. P2 Painem, S.Kom., M.Kom.	Anggota Penguji	15:00	Belum Ada	Ruang F

▼ Jadwal Sidang Tanggal 15 JUL 2021

Mahasiswa	Penguji	Status	Jam	File	Ruang
1611502285 Suhendra (Dr. Utomo Budiyanto,	P1 Sejati Waluyo, S.Kom., M.Kom.	Anggota Penguji	08:00	Belum Ada	Ruang I

S.Kom., M.Kom.)	p2 Painem, S.Kom., M.Kom.				
1711500965 Rizky Ferdiansyah (Dewi Kusumaningsih, S.Kom., M.Kom.)	p1 Painem, S.Kom., M.Kom. p2 Subandi, S.Kom., M.Kom.	Ketua Penguji	15:00		Ruang F

▼ **Jadwal Sidang Tanggal 16 JUL 2021**

Mahasiswa	Penguji	Status	Jam	File	Ruang
1711500460 Muhammad Iqbal Aulawi (Safrina Amini, S.Kom., M.T.I)	p1 Sri Mulyati, S.Kom., M.Kom. p2 Painem, S.Kom., M.Kom.	Anggota Penguji	09:30		Ruang J
1711501880 Galih Adha'In Ramadhani (Painem, S.Kom., M.Kom.)	p1 Subandi, S.Kom., M.Kom. p2 Windarto, S.Kom., M.Kom.	Moderator	13:00		Ruang G ubah link

▼ **Jadwal Sidang Tanggal 19 JUL 2021**

Mahasiswa	Penguji	Status	Jam	File	Ruang
1711520211 Ilham Bagus Afrian (Windarto, S.Kom., M.Kom.)	p1 Ir. Siswanto, M.M, M.Kom p2 Painem, S.Kom., M.Kom.	Anggota Penguji	08:00	Belum Ada	Ruang G
1611530054 Mahesa Iqbal Ridwansyah (Dr. Mardi Hardjianto, S.Kom., M.Kom.)	p1 Painem, S.Kom., M.Kom. p2 Wahyu Pramusinto, M.Kom	Ketua Penguji	10:00		Ruang F
1711500478 Sulistiya Nugroho (Painem, S.Kom., M.Kom.)	p1 Windarto, S.Kom., M.Kom. p2 Wahyu Pramusinto, M.Kom	Moderator	13:00		Ruang I ubah link
1711501567 Muhammad Febriyanto (Dr. Imelda, S.Kom., M.Kom.)	p1 Painem, S.Kom., M.Kom. p2 Titin Fatimah, S.Kom., M.Kom.	Ketua Penguji	15:00		Ruang I

▼ **Jadwal Sidang Tanggal 21 JUL 2021**

Mahasiswa	Penguji	Status	Jam	File	Ruang
1711500825 Tahta Ramadhani Sadat	p1 Dr. Imelda, S.Kom., M.Kom.	Moderator	08:00		Ruang I

(Painem, S.Kom., M.Kom.)	P2 Windarto, S.Kom., M.Kom.				ubah link
1511510909 Muhamad Faisal (Painem, S.Kom., M.Kom.)	P1 Windarto, S.Kom., M.Kom. P2 Purwanto, S.Si, M.Kom	Moderator	10:00	Belum Ada	Ruang H ubah link
1711502375 Ferish Shal Sabella (Painem, S.Kom., M.Kom.)	P1 Pipin Farida Ariyani, S.Kom., M.T.I P2 Dr. Hari Soetanto, S.Kom, M.Sc	Moderator	13:00		Ruang G ubah link
1711500387 Prasetyo Firmansyah (Painem, S.Kom., M.Kom.)	P1 Dr. Imelda, S.Kom., M.Kom. P2 Noni Juliasari, S.Kom., M.Kom.	Moderator	15:00		Ruang H ubah link

▼ Jadwal Sidang Tanggal 22 JUL 2021

Mahasiswa	Penguji	Status	Jam	File	Ruang
1711510055 Dwi Alwinto (Dr. Utomo Budiyo, S.Kom., M.Kom.)	P1 Painem, S.Kom., M.Kom. P2 Mufti, S.T., M.Kom	Ketua Penguji	08:00		Ruang G
1711502011 Nila Andriani (Dr. Arief Wibowo, S.Kom., M.Kom.)	P1 Dr. Achmad Solichin, S.Kom., M.T.I P2 Painem, S.Kom., M.Kom.	Anggota Penguji	15:00		Ruang F

▼ Jadwal Sidang Tanggal 23 JUL 2021

Mahasiswa	Penguji	Status	Jam	File	Ruang
1711510394 Rofif Irfanto (Dr. Krisna Adiyarta M., S.Kom, M.Sc)	P1 Dr. Achmad Solichin, S.Kom., M.T.I P2 Painem, S.Kom., M.Kom.	Anggota Penguji	07:30		Ruang H
1711503159 Ilham Ridho Ikrami (Rizky Tahara Shita, S.Kom., M.Kom.)	P1 Dr. Krisna Adiyarta M., S.Kom, M.Sc P2 Painem, S.Kom., M.Kom.	Anggota Penguji	15:00	Belum Ada	Ruang J

▼ Jadwal Sidang Tanggal 26 JUL 2021

Mahasiswa	Penguji	Status	Jam	File	Ruang
1711502862 Bobi (Safrina Amini, S.Kom., M.T.I)	P1 Dr. Krisna Adiyarta M., S.Kom, M.Sc P2 Painem, S.Kom., M.Kom.	Anggota Penguji	08:00		Ruang H

1711502631 Rahmi Aulia Chadijah (Painem, S.Kom., M.Kom.)	P1 Dr. Imelda, S.Kom., M.Kom. P2 Ferdiansyah, S.Kom., M.T.I	Moderator	10:00	Belum Ada	Ruang J ubah link
1511510818 Robianto (Dr. Muhammad Syafrullah, M.Kom, M.Sc)	P1 Painem, S.Kom., M.Kom. P2 Rizky Tahara Shita, S.Kom., M.Kom.	Ketua Penguji	13:00	Belum Ada	Ruang F

▼ **Jadwal Sidang Tanggal 02 AUG 2021**

Mahasiswa	Penguji	Status	Jam	File	Ruang
1711500163 Fauzan Ramadhan (Dr. Imelda, S.Kom., M.Kom.)	P1 Painem, S.Kom., M.Kom. P2 Windarto, S.Kom., M.Kom.	Ketua Penguji	08:00		Ruang I
1711502060 Muhamad Farid Zaini (Dr. Utomo Budiyo, S.Kom., M.Kom.)	Dewi P1 Kusumaningsih, S.Kom., M.Kom. P2 Painem, S.Kom., M.Kom.	Anggota Penguji	10:00		Ruang G
1711500387 Prasetyo Firmansyah (Painem, S.Kom., M.Kom.)	Dr. Muhammad P1 Syafrullah, M.Kom, M.Sc Dolly Virgian Shaka P2 Yudha Sakti, S.Kom., M.Kom.	Moderator	13:00		Ruang H ubah link
1711500478 Sulistiya Nugroho (Painem, S.Kom., M.Kom.)	P1 Sejati Waluyo, S.Kom., M.Kom. P2 Rizky Pradana, S.Kom., M.Kom.	Moderator	15:00		Ruang G ubah link

▼ **Jadwal Sidang Tanggal 03 AUG 2021**

Mahasiswa	Penguji	Status	Jam	File	Ruang
1711502375 Ferish Shal Sabella (Painem, S.Kom., M.Kom.)	P1 Dr. Krisna Adiyarta M., S.Kom, M.Sc P2 Dr. Hari Soetanto, S.Kom, M.Sc	Moderator	10:00		Ruang F ubah link
1411510348 Karabinar Dwika Ilham (Noni Juliasari, S.Kom., M.Kom.)	P1 Wahyu Pramusinto, M.Kom P2 Painem, S.Kom., M.Kom.	Anggota Penguji	13:00	Belum Ada	Ruang H



BERITA ACARA SIDANG PENDADARAN TUGAS AKHIR

S/UBL/FTI/2207/VII/21

Pada hari ini, Senin 26 Juli 2021 telah dilaksanakan Ujian Sidang Pendadaran Tugas Akhir sebagai berikut:

Judul : IMPLEMENTASI INTERNET OF THINGS MENGGUNAKAN PROGRAMMABLE LOGIC
CONTROLLER (PLC) PANASONIC FP0R PADA PROTOTIPE SMART HOME

Nama : Bobi

NIM : 1711502862

Dosen Pembimbing : Safrina Amini, S.Kom., M.T.I

Berdasarkan penilaian pada Presentasi + Demo, Penulisan, Penguasaan Materi, Penguasaan Program maka Mahasiswa tersebut di atas dinyatakan:

LULUS

dengan nilai angka: 82 huruf: A-

Mahasiswa tersebut di atas wajib menyerahkan hasil perbaikan tulisan Tugas Akhir dalam bentuk terjilid sesuai dengan Panduan Perbaikan Tugas Akhir, selambat-lambatnya Senin 09 Agustus 2021.

Panitia Penguji:

1. Ketua Dr. Krisna Adiyarta M., S.Kom, M.Sc
2. Anggota Painem, S.Kom., M.Kom.
3. Moderator Safrina Amini, S.Kom., M.T.I

Keterangan:

Nilai Huruf: A:85-100 A-:80-84,99 B+:75-79,99 B:70-74,99 B-:65-69,99 C:60-64,99 D:45-59,99 E-:0-44,99



BERITA ACARA SIDANG PENDADARAN TUGAS AKHIR

S/UBL/FTI/0731/VII/21

Pada hari ini, Rabu 14 Juli 2021 telah dilaksanakan Ujian Sidang Pendadaran Tugas Akhir sebagai berikut:

Judul : METODE FUZZY LOGIC SUGENO DALAM SISTEM KUALITAS AIR KOLAM IKAN CUPANG
(BETTA SPLENDENS) BERDASARKAN PH DAN SUHU MENGGUNAKAN ARDUINO DAN
SMARTPHONE ANDROID

Nama : Hafiz Ardyansyah

NIM : 1811511631

Dosen Pembimbing : Rizky Pradana, S.Kom., M.Kom.

Berdasarkan penilaian pada Presentasi + Demo, Penulisan, Penguasaan Materi, Penguasaan Program maka Mahasiswa tersebut di atas dinyatakan:

LULUS

dengan nilai angka: 91 huruf: A

Mahasiswa tersebut di atas wajib menyerahkan hasil perbaikan tulisan Tugas Akhir dalam bentuk terjilid sesuai dengan Panduan Perbaikan Tugas Akhir, selambat-lambatnya Rabu 28 Juli 2021.

Panitia Penguji:

1. Ketua Dr. Imelda, S.Kom., M.Kom.
2. Anggota Painem, S.Kom., M.Kom.
3. Moderator Rizky Pradana, S.Kom., M.Kom.

Keterangan:

Nilai Huruf: A:85-100 A-:80-84,99 B+:75-79,99 B:70-74,99 B-:65-69,99 C:60-64,99 D:45-59,99 E-:0-44,99



BERITA ACARA SIDANG PENDADARAN TUGAS AKHIR

S/UBL/FTI/1269/VII/21

Pada hari ini, Senin 19 Juli 2021 telah dilaksanakan Ujian Sidang Pendadaran Tugas Akhir sebagai berikut:

Judul : PROTOTYPE SISTEM PEMBERIAN PAKAN DAN MINUM BURUNG KENARI OTOMATIS
DENGAN MIKROKONTROLER ESP32, SENSOR WATER LEVEL, SENSOR JARAK VL53L0X DAN
METODE FUZZY LOGIC BERBASIS ANDROID

Nama : Ilham Bagus Afrian

NIM : 1711520211

Dosen Pembimbing : Windarto, S.Kom., M.Kom.

Berdasarkan penilaian pada Presentasi + Demo, Penulisan, Penguasaan Materi, Penguasaan Program maka Mahasiswa tersebut di atas dinyatakan:

LULUS

dengan nilai angka: 79 huruf: B+

Mahasiswa tersebut di atas wajib menyerahkan hasil perbaikan tulisan Tugas Akhir dalam bentuk terjilid sesuai dengan Panduan Perbaikan Tugas Akhir, selambat-lambatnya Senin 02 Agustus 2021.

Panitia Penguji:

1. Ketua Ir. Siswanto, M.M, M.Kom
2. Anggota Painem, S.Kom., M.Kom.
3. Moderator Windarto, S.Kom., M.Kom.

Keterangan:

Nilai Huruf: A:85-100 A-:80-84,99 B+:75-79,99 B:70-74,99 B-:65-69,99 C:60-64,99 D:45-59,99 E-:0-44,99



BERITA ACARA SIDANG PENDADARAN TUGAS AKHIR

S/UBL/FTI/2172/VII/21

Pada hari ini, Jumat 23 Juli 2021 telah dilaksanakan Ujian Sidang Pendadaran Tugas Akhir sebagai berikut:

Judul : APLIKASI PENGAMANAN FILE MENGGUNAKAN ALGORITMA KRIPTOGRAFI RIVEST CODE 4 (RC4) BERBASIS WEB PADA SD ISLAM TERPADU AR-RUHAMA KOTA TANGERANG SELATAN

Nama : Ilham Ridho Ikrami

NIM : 1711503159

Dosen Pembimbing : Rizky Tahara Shita, S.Kom., M.Kom.

Berdasarkan penilaian pada Presentasi + Demo, Penulisan, Penguasaan Materi, Penguasaan Program maka Mahasiswa tersebut di atas dinyatakan:

LULUS

dengan nilai angka: 74 huruf: B

Mahasiswa tersebut di atas wajib menyerahkan hasil perbaikan tulisan Tugas Akhir dalam bentuk terjilid sesuai dengan Panduan Perbaikan Tugas Akhir, selambat-lambatnya Jumat 06 Agustus 2021.

Panitia Penguji:

1. Ketua Dr. Krisna Adiyarta M., S.Kom, M.Sc
2. Anggota Painem, S.Kom., M.Kom.
3. Moderator Rizky Tahara Shita, S.Kom., M.Kom.

Keterangan:

Nilai Huruf: A:85-100 A-:80-84,99 B+:75-79,99 B:70-74,99 B-:65-69,99 C:60-64,99 D:45-59,99 E-:0-44,99