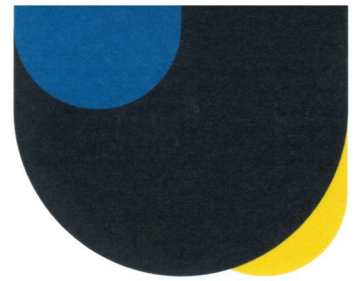




**UKRIDA**

# Fakultas Teknik & Ilmu Komputer

Faculty of Engineering & Computer Sciences



SURAT KEPUTUSAN  
NOMOR : 022/SK/UKKW/FTIK/D/I/2023

Tentang  
**PENGANGKATAN PEMBIMBING DAN PENGUJI TUGAS AKHIR  
SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023  
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER**

- Menimbang : 1. Bahwa sehubungan dengan mahasiswa yang akan menyusun skripsi dan menyelesaikan Tugas Akhir, maka perlu ditunjuk dan diangkat Dosen untuk bertindak sebagai pembimbing skripsi, dan Penguji Tugas Akhir.  
2. Bahwa untuk itu perlu diterbitkan Surat Keputusan Dekan.
- Mengingat : 1. UU No. 20 tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;  
2. Statuta Universitas Kristen Krida Wacana 2020;

### MEMUTUSKAN

- Menetapkan :  
Pertama : Mengangkat nama-nama seperti terlampir, dinyatakan sebagai Dosen Pembimbing dan Penguji Tugas Akhir Semester Ganjil 2022/2023.
- Kedua : Dosen yang namanya tercantum dalam Surat Keputusan ini dinyatakan sebagai Penguji pada Ujian (Sidang) Tugas Akhir.
- Ketiga : Surat Keputusan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan dan apabila dikemudian hari terdapat kekeliruan, maka akan diubah serta diperbaiki sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Jakarta  
Pada Tanggal : 16 Januari 2023.  
Dekan,

  
Dr. Oki Sunardi  
NIP. 1575

Tembusan :

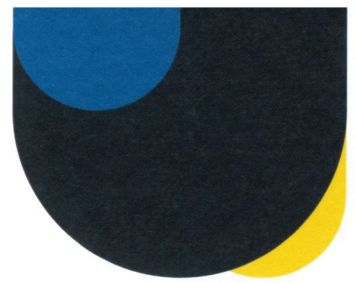
1. Ware I, II
2. Ka. U.A.A (Kampus I)
3. Ka. Prodi TE, TS, TI, INF, SI



**UKRIDA**

# Fakultas Teknik & Ilmu Komputer

Faculty of Engineering & Computer Sciences



Lampiran Surat Nomor : 022/SK/UKKW/FTIK/D/II/2023

## DAFTAR DOSEN PEMBIMBING DAN PENGUJI TUGAS AKHIR SEMESTER GANJIL TAHUN AKADEMIK 2022/2023 FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER

No.	Nama / NIM	Judul Tugas Akhir	Dosen Pembimbing	Dosen Penguji
<b>Program Studi Teknik Elektro</b>				
1.	Primus Putra Wahyudi 212016001	Deteksi Mangga Harum Manis yang dimatangkan dengan Karbit (CaC <sub>2</sub> ) menggunakan metode Spektroskopi .	Budi Harsono ,S.T., M.Eng.	1. Ir. Johansah Liman, M.T. 2. Ivan Tanra ,Ph.D. <i>fu</i>
<b>Program Studi Teknik Sipil</b>				
2.	Handjoyo Soesanto - 242017018	Analisis Perbandingan Kelayakan Investasi Properti Apartemen dan Rumah ( <i>House Landed</i> ) Jakarta Garden City	Hans Dermawan, S.Pd., M.T.	1. Ryobi Irfanto, S.T., M.T. 2. Dra. Enma Mediawati Sebayang, M.T.
3.	Ryo Renardy - 242018015	Studi Parametrik Karet Lokal Pada Steel-Rubber Core Isolator Seismic Isolation	Dr. Ir. Usman Wijaya, S.T., M.T.	1. Rachmansyah, S.T., M.T 2. Dr. Amelia Makmur, S.T., M.T.
4.	Evin - 242018023	Ratio Between Flexural Strength To Compressive Strength Geopolymer Concrete	Rachmansyah, S.T., M.T.	1. Dr. Ir. Usman Wijaya, S.T., M.T. 2. Hans Dermawan, S.Pd., M.T. <i>b</i>
<b>Program Studi Teknik Industri</b>				
5.	Natasha Lodwig Ananto - 222019002	Strategi Mitigasi Risiko Pada Rantai Pasok Industri Manufaktur	Dr. Oki Sunardi	1. Dr. Elkana Timotius, S.T., M.M., M.T., IPU 2. Meriastuti Ginting. S.T., M.T.
6.	Fajar Septiawan - 222018024	Implementasi Failure Mode And Effect Analysis	Dr. Iwan Aang Soenandi	1. Dr. Oki Sunardi 2. Meriastuti Ginting. S.T., M.T. <i>b</i>
<b>Program Studi Informatika</b>				
7.	Kevin Nathanael - 412017002	Implementasi Model Yolov7 Untuk Mendeteksi Jalanan Berlubang	Rita Wiryasaputra, S.T., M.Cs.	1. Dra. Florensa Rosani Br Purba, M.Si. 2. Edy Kristianto, S.Kom., M.T.

Krida Wacana Christian University

| ukrida.ac.id

**Fakultas Teknik & Ilmu Komputer**

Campus 1:

Jl. Tanjung Duren Raya No. 4, West Jakarta  
T: 021 - 566 6952 | F: 021 - 566 6956

Campus 2:

Jl. Arjuna Utara No. 6, West Jakarta  
T: 021 - 5694 2061 | F: 021 - 563 1731

Campus 3:

Kokan Permata Blok A No. 6-8  
Jl. Boulevard Bukit Gading Raya

Kelapa Gading - North Jakarta  
T: 021 - 294 50 999 | F: 021 - 294 51374

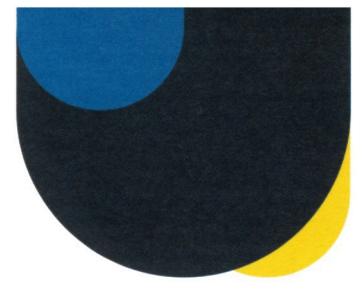




**UKRIDA**

# Fakultas Teknik & Ilmu Komputer

Faculty of Engineering & Computer Sciences



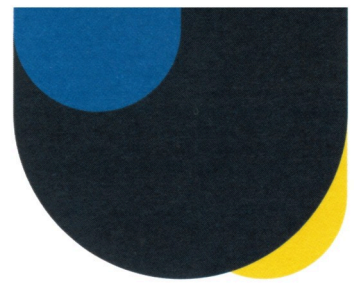
8.	Andrew Winata Emeraldy Yobel - 412018004	Analisis Sentimen Review Aplikasi Stumble Guys Pada Google Play Store Menggunakan Metode Long Short Term Memory	Dra. Florensa Rosani Br Purba, M.Si.	1. Gisela Nina Sevani, M.Si. M.M. 2. Fredicia, M.Kom.
9.	Nicolas Nixon - 412018006	Penerapan 3d Face Reconstruction Untuk Meningkatkan Akurasi Klasifikasi Identitas Wajah Dengan Variasi Pose Kepala	Gisela Nina Sevani, M.Si. M.M.	1. Benisius, M.Cs. 2. Rita Wiryasaputra, S.T., M.Cs.
10.	Yorri - 412018025	Age Group Classification Menggunakan Model Dlib Dan Mtcnn	Dra. Florensa Rosani Br Purba, M.Si.	1. Gisela Nina Sevani, M.Si. M.M. 2. Fredicia, M.Kom.
11.	Saptaris - 412018028	Analisis Sentimen Publik Terhadap Kenaikan BBM Menggunakan Algoritma Support Vector Machine, K-Nearest Neighbor, dan Naïve Bayes	Dra. Florensa Rosani Br Purba, M.Si.	1. Edy Kristianto, S.Kom., M.T. 2. Benisius, M.Cs.
<b>Program Studi Sistem Informasi</b>				
12.	Eric Johan - 422019019	Pengujian Kelayakan Teknis Solusi HCI (Hyper-Converged Infrastructure) Berbasis Sangfor, Studi Kasus Universitas Kristen Krida Wacana	Marcel, S.Kom.,MTI.	1. Yudhi Windarto, S.Si., M.Kom. 2. Dr. Endi Putro, S.Kom., M.T.
13.	Kimberly Abigail - 422019018	Aplikasi Screening Awal Pengaju Kartu Kredit Bank BCA berbasis Android	Dr. Endi Putro, S.Kom., M.T.	1. Marcel, S.Kom., MTI. 2. Cynthia Hayat, S.Kom., M.MSI.
14.	Nathaniel William Mangarek - 422018010	Metasemesta (Metaverse) untuk Perdagangan Ritel	Marcel, S.Kom.,MTI.	1. Yudhi Windarto, S.Si., M.Kom. 2. Dr. Endi Putro, S.Kom., M.T.
15.	Faliano - 422018024	Pengujian dan Analisa Performa Backup, Restore dan Replace menggunakan Aplikasi Veeam, Altaro, Nakivo diatas Platform Virtualisasi Vmware ESXi	Marcel, S.Kom.,MTI.	1. Dr. Endi Putro, S. Kom., M.T. 2. Yudhi Windarto, S.Si., M.Kom.



**UKRIDA**

# Fakultas Teknik & Ilmu Komputer

Faculty of Engineering & Computer Sciences



16.	Gabrielia Angelin Pratama Akwien' - 422018007	Sistem Informasi Toko Sembako Wiwin	Endi Putro, S.Kom., M.T.	1. Cynthia Hayat, S.Kom., M.MSI. 2. Marcel, S.Kom., MTI.
17.	Yolan Anjani Usen - 422018013	Rancang Bangun Sistem Deteksi Plat Kendaraan Menggunakan Metode You Only Look Once berbasis Android	Cynthia Hayat, S.Kom., M.MSI.	1. Dr. Endi Putro, S.Kom., M.T. 2. Yudhi Windarto, S.Si., M.Kom.
18.	Cynbri Julia - 422017003	Sistem Informasi Layanan Peserta Didik Baru MTs. Al Hidayah Sukatani Depok Berbasis Web	Endi Putro, S.Kom., M.T.	1. Cynthia Hayat, S.Kom., M.MSI. 2. Marcel, S.Kom., MTI.
19.	Riasti Dea - 422016011	Rancang Bangun Sistem Informasi Pelayanan Hak Kekayaan Intelektual (Studi Kasus: Unit Manajemen Inovasi Ukrida)	Yudhi Windarto, S.Si., M.Kom.	1. Cynthia Hayat, S.Kom., M.MSI. 2. Marcel, S.Kom., MTI.

*mr*