



# PENGUMUMAN WORKSHOP TESIS 1

## PROGRAM STUDI S2-TEKNOLOGI INFORMASI

### FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI DAN INDUSTRI

#### SEMESTER GANJIL 2023/2024

Nomor : 092/FTII/UNISBANK/PD/XII/2023

Diberitahukan kepada semua mahasiswa S2-Teknologi Informasi Fakultas Teknologi Informasi dan Industri Universitas Stikubank (UNISBANK) Semarang yang mengambil mata kuliah Tesis pada semester ganjil tahun akademik 2023/2024 , workshop tesis 1 akan dilaksanakan pada :

Hari : Kamis dan Jum'at  
Tanggal : 14 dan 15 Desember 2023  
Jam : 19.00 s.d 22.00 Wib  
Pelaksanaan : online ( jadwal dan tata laksana terlampir )  
Link Gmeet : <https://meet.google.com/zhn-jdrd-azp>

Proses bimbingan sebelum dan sesudah Workshop 1 masih dapat dilakukan.

Demikian pemberitahuan ini atas perhatiannya diucapkan terima kasih.

Semarang, 7 Desember 2023



Dr. Aji Supriyanto, S.T., M.Kom.

Tembusan Kepada Yth,

1. Ka.Prodi S2-TI
2. Arsip

#### Lampiran: Tata Laksana Workshop Tesis 1

1. Setiap mahasiswa S2 Wajib membuat presentasi kemajuan pembuatan Tesis
2. Durasi Presentasi untuk kemajuan pembuatan Tesis per siswa selama 15 menit
3. Mahasiswa wajib upload draft Tesis di link <https://bit.ly/WorkshopTesis1>
4. Pada tahap ini, akan dihadiri oleh 3 dosen (Pembimbing, Dekan, dan Kaprodi)
5. Tahap ini merupakan tahap laporan kemajuan pembuatan tesis yang memiliki bobot nilai sebesar 30%.
  - a. Poin penilaian :
    1. Paparan kemajuan saat Presentasi
    2. Sinkronisasi antara masalah, tujuan, dan metopen
6. Struktur Presentasi kemajuan (+/- 10 slide) :
  - a. Judul, nim, nama, dan Dosen pembimbing
  - b. pendahuluan → narasi alasan mengapa mengambil topik penelitian tsb
  - c. rumusan dan batasan masalah
  - d. Literature review (5 th terakhir) yg mendukung terkait problem/masalah dan solusi/metode yg ditawarkan
  - e. Metode Penelitian
  - f. Kondisi pengerjaan sampai saat workshop tesis 1
  - g. Penutup

Lampiran: Jadwal Pelaksanaan

Tanggal	Judul – Mahasiswa	Pembimbing
14 Desember 2023	<p>RANCANG BANGUN BAS BERBASIS ARDUINO UNO DAN RASPBERRY PI SEBAGAI SERVER WEB DENGAN TAMPILAN PC PADA OJK KANTOR REGIONAL 3 JAWA TENGAH DAN DIY</p> <p>22.01.85.0001 - MARHENDI LISTIAWAN</p>	Dr. Drs. ERI ZULIARSO, M.Kom.
	<p>PREDIKSI VOLATILITAS HARGA SAHAM MENGGUNAKAN ENSEMBLE STACKING DAN LSTM DALAM MENGINTEGRASIKAN ANALISIS SENTIMEN PASAR</p> <p>22.01.85.0002 - ALIYATUL MUNNA</p>	Dr. Drs. ERI ZULIARSO, M.Kom.
	<p>KOMBINASI K-MEANS DAN LSTM UNTUK DETEKSI BLACK CAMPAIGN DI MEDIA SOSIAL TERHADAP CALON PRESIDEN INDONESIA 2024</p> <p>22.01.85.0016 - WISNU PRIAMBODO</p>	Dr. Drs. ERI ZULIARSO, M.Kom.
	<p>ANALISA TINGKAT KEPUASAN PENGGUNA E-LEARNING MENGGUNAKAN METODE EUCS DAN IS SUCCESS MODEL (STUDI KASUS : SMP DAN SMA YSKI)</p> <p>22.01.85.0004 - DICKY YUDHA PRATAMA</p>	Dr. KRISTIAWAN NUGROHO, M.KOM.
	<p>ANALISA OPTIMASI KINERJA K-NN DENGAN KOMBINASI NORMALISASI Z-SCORE, MIN-MAX DAN NAÏVE BAYES UNTUK KLASIFIKASI DATA STUNTING</p> <p>22.01.85.0007 - EKO PRASETYO</p>	Dr. KRISTIAWAN NUGROHO, M.KOM.
	<p>PENGGUNAAN DEEP LEARNING DALAM DETEKSI DIABETES MELITUS</p> <p>22.01.85.0008 - NIKEN PUSPITASARI</p>	Dr. EDY WINARNO, S.T., M.Eng
	<p>ANALISIS KINERJA METODE ARIMA DAN LONG SHORT TERM MEMORY (LSTM) UNTUK MEMPREDIKSI VOLUME PENJUALAN PRODUK AMERICAN PILLO</p> <p>22.01.85.0010 - YULIUS BAGUS CAESAR</p>	Dr. EDY WINARNO, S.T., M.Eng.

15 Desember 2023	PERENCANAAN STRATRGIS SISTEM INFORMASI MENGGUNAKAN ENTERPRISE ARCHITECTURE PLANNING (STUDI KASUS BALAI LATIHAN KERJA KAB. TEGAL)	Dr. AJI SUPRIYANTO, S.T., M.Kom.
	22.01.85.0006 - M. NORMAN FITHER	
	PERENCANAAN ENTERPRISE RESOURCE PLANNING (ERP) MENGGUNAKAN TOGAF ARCHITECTURE DEVELOPMENT METHODE (ADM) PADA PT HAIGA CITRA DIGITAL	Dr. AJI SUPRIYANTO, S.T., M.Kom.
	22.01.85.0009 - TRIYANTO	
	PENILAIAN KEMATANGAN RESIKO KEAMANAN INFORMASI LAYANAN TEKNOLOGI INFORMASI MENGGUNAKAN PENDEKATAN NIST DAN STANDAR ISO 27001:2013 (STUDI KASUS: BAPENDA PROVINS	Dr. AJI SUPRIYANTO, S.T., M.Kom.
	22.01.85.0011 - AGUS AMINUDIN	
IMPLEMENTASI TECHNOLOGY ACCEPTANCE MODEL (TAM) DAN EXPECTATION CONFIRMATION MODEL (ECM) DALAM MENGANALISIS MINAT MEMBACA BERITA SEBAGAI FAKTOR PEMILIHAN PERGURU	KRISTOPHORUS HADIONO, Ph.D	
22.01.85.0003 - WAFI ARIFIN		
ROTOTYPE APLIKASI BIMBINGAN KONSELING MENGGUNAKAN OPEN-AI SEBAGAI REKOMENDASI PADA PENYELESAIAN MASALAH SISWA	KRISTOPHORUS HADIONO, Ph.D	
22.01.85.0012 - YOAN FREDDY IRAWAN		
ANALISIS SENTIMEN PENERAPAN KURIKULUM MERDEKA PADA PENGGUNA TWITTER DENGAN MENGGUNAKAN METODE NAÏVE BAYES, K-NEAREST NEIGHBOR DAN DECISSION TREE	KRISTOPHORUS HADIONO, Ph.D	
22.01.85.0005 - ZAENUR DWI CHRISTANTO		