



SURAT TUGAS

Nomor : 526/D/LL/2025

Assalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh,

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

- Nama : **1. Arafat Febriandirza, ST., M.TI., Ph.D.**
2. Erizal, S.Kom., M.Kom.
3. Atiqah Meutia Hilda, S.Kom., M.Kom.
4. Firman Noor Hasan, S.Kom., M.TI.
5. Dimas Febriawan, S.Kom., M.TI.
6. Akhmad Rizal D. ST., M.TI.
7. Isa Faqihuddin Hanif, S.Kom., M.MSI.
8. Irwansyah, S.Kom., M.Kom.
9. Rahmi Imanda, S.Kom., M.TI.
- Tugas : Sebagai Dosen Penguji Sidang Skripsi Program Studi Teknik Informatika FTII UHAMKA.
- Waktu : Jum'at s.d. Sabtu, 09 s.d. 10 Mei 2025.
- 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, 06 Mei 2025 M
08 Dzulkaidah 1446 H



Dr. Dan Mugisidi, ST., M.Si.

Tembusan:

1. Wakil Dekan I & II;
2. KTU;
FTII UHAMKA.



Lampiran Surat Tugas Nomor : 526/D/LL/2025
Tanggal : 06 Mei 2025 M/08 Dzulkaidah 1446 H

**DAFTAR NAMA PESERTA DAN PENGUJI
SIDANG SKRIPSI PRODI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA UHAMKA**

No	Nama	NIM	Judul	Pembimbing	Penguji 1	Penguji 2	Tangga	Jam	Ruang
1	Fredianto	2103015249	Rancang Bangun Augmented Reality Chemical Molecule On A T-Shirt	Atiqah Meutia Hilda S.Kom., M.Kom	Arafat Febriandirza, S.T., M.TI., Ph.D	Erizal S.Kom., M.Kom	Jum'at, 9 Mei 2025	08.30-09.30	R.FT 301
2	Reza Al Ayyubi	2003015116	Analisis Sentimen Ulasan Aplikasi Bpom Mobile Pada Play Store Menggunakan Metode Naïve Bayes	Erizal S.Kom., M.Kom	Arafat Febriandirza, S.T., M.TI., Ph.D	Atiqah Meutia Hilda S.Kom., M.Kom	Jum'at, 9 Mei 2025	09.45-10.45	R.FT 301
3	Farhan Firjatullah	1803015051	Rancangan Sistem Informasi Perpustakaan Ruang Publik Terpadu Ramah Anak (Rptra) Kalimati Jakarta Barat Berbasis Sistem Web	Arafat Febriandirza, S.T., M.TI., Ph.D	Atiqah Meutia Hilda S.Kom., M.Kom	Erizal S.Kom., M.Kom	Jum'at, 9 Mei 2025	11.00-12.00	R.FT 301
4	Rhena Dwi Puspa	2103015071	Klasifikasi Tingkat Kematangan Buah Mangga Menggunakan Convolution Neural Network	Akhmad Rizal Dzikrillah, S.T., M.TI.	Firman Noor Hasan S.Kom., MTI	Dimas Febriawan, S.Kom., M.TI.	Sabtu, 10 Mei 2025	08.30-09.30	Smartclass Room
5	Fadhlina Shifa Hanum	2103015046	Analisis Penerapan Convolutional Neural Network (Cnn) Dalam Klasifikasi Citra Mri Untuk Mendeteksi Tumor Otak Di Rumah Sakit Ananda Bekasi	Akhmad Rizal Dzikrillah, S.T., M.TI.	Firman Noor Hasan S.Kom., MTI	Dimas Febriawan, S.Kom., M.TI.	Sabtu, 10 Mei 2025	09.45-10.45	Smartclass Room
6	Siti Najma Irananda	2103015195	Implementasi Algoritma Long Short Term Memory (Lstm) Untuk Prediksi Harga Penutupan Saham Pt. Bank Central Asia Tbk. (Bca)	Akhmad Rizal Dzikrillah, S.T., M.TI.	Firman Noor Hasan S.Kom., MTI	Dimas Febriawan, S.Kom., M.TI.	Sabtu, 10 Mei 2025	11.00-12.00	Smartclass Room
7	Aditya Budi Pratama	2003015163	Analisis Sentimen Terkait Hilirisasi Industri Pada Opini Masyarakat X Dengan Menggunakan Naive Bayes	Dimas Febriawan, S.Kom., M.TI.	Firman Noor Hasan S.Kom., MTI	Akhmad Rizal Dzikrillah, S.T., M.TI.	Sabtu, 10 Mei 2025	13.00-14.00	Smartclass Room
8	Mohammad Dito Dwi Krisna	2003015111	Analisa Kinerja Algoritma Random Forest Dan Xgboost Dalam Klasifikasi Penyakit Cacar Monyet (Monkeypox)	Firman Noor Hasan S.Kom., MTI	Akhmad Rizal Dzikrillah, S.T., M.TI.	Dimas Febriawan, S.Kom., M.TI.	Sabtu, 10 Mei 2025	14.15-15.15	Smartclass Room
9	Zainul Arif	2003015196	Analisis Sentimen Ulasan Pengguna Pada Aplikasi Wondr By Bni Menggunakan Metode Algoritma Klasifikasi Naive Bayes	Irwansyah, S.Kom, M.Kom.	Isa Faqihuddin Hanif, S.Kom., M.M.S.I	Rahmi Imanda, S.Kom., M.Kom	Sabtu, 10 Mei 2025	08.30-09.30	R.FT 301
10	Mohammad Farhan Akbar	2103015080	Perancangan Ulang Antarmuka Pengguna Dan Pengalaman Pengguna Aplikasi Fello Menggunakan Metode Design Thinking Dan System Usability Scale	Isa Faqihuddin Hanif, S.Kom., M.M.S.I	Irwansyah, S.Kom, M.Kom.	Rahmi Imanda, S.Kom., M.Kom	Sabtu, 10 Mei 2025	09.45-10.45	R.FT 301

11	Muhammad Ikhwan	1903015167	Perbandingan Sentiment Masyarakat Sebelum Dan Sesudah Penerapan Starlink Menggunakan Algoritma Naïve Bayes	Rahmi Imanda, S.Kom., M.Kom	Irwansyah, S.Kom, M.Kom.	Isa Faqihuddin Hanif, S.Kom., M.M.S.I	Sabtu, 10 Mei 2025	11.00-12.00	R.FT 301
12	Muhammad Fathan Fauzan	2103015214	Rancang Bangun Chatbot Dengan Teknologi Nlp Pada Sistem Informasi Penerimaan Calon Peserta Didik Baru Berbasis Website	Rahmi Imanda, S.Kom., M.Kom.	Irwansyah, S.Kom, M.Kom.	Isa Faqihuddin Hanif, S.Kom., M.M.S.I	Sabtu, 10 Mei 2025	13.00-14.00	R.FT 301



 Dekan.

Dr. Dan Mugisidi, ST., M.Si.

	LEMBAR BERITA ACARA	Form No :
		9/5/Prodi-TI/Akad/2025
		Program Studi Teknik Informatika
Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika Universitas Muhammadiyah Prof. DR. HAMKA		

Bismillahirrahmaanirrahiim

Pada hari ini Jumat, 9 Mei 2025 telah diadakan ujian Tugas Akhir / Skripsi Mahasiswa Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri Dan Informatika UHAMKA

Dengan Susunan sebagai berikut :

1	Atiqah Meutia Hilda S.Kom., M.Kom	Ketua Sidang/ Penguji 1
2	Erizal S.Kom., M.Kom	Anggota Sidang/penguji 2
3	Arafat Febriandirza, S.T., M.TI., Ph.D	Anggota Sidang/Pembimbing 1
4		Anggota Sidang/Pembimbing 2

Dengan peserta ujian :

Nama :	Farhan Firjatullah	NIM:	1803015051
---------------	---------------------------	-------------	-------------------

Judul Skripsi:	Rancangan Sistem Informasi Perpustakaan Ruang Publik Terpadu Ramah Anak (Rptra) Kalimati Jakarta Barat Berbasis Sistem Web
-----------------------	---

Nilai ujian Penguji & Pembimbing

1	Penguji 1	79
2	Penguji 2	79
3	Pembimbing 1	80
4	Pembimbing 2	
Nilai		79.5

Peserta sidang tersebut dinyatakan	LULUS
Dengan Predikat Nilai	B

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

Ketua Program Studi

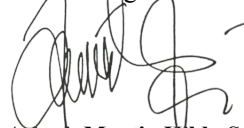


Mia Kamayani, Sulaeman, S.T., M.T.

Jumat, 9 Mei 2025

Panitia Ujian TA / Skripsi

Ketua Sidang



Atiqah Meutia Hilda S.Kom., M.Kom

**RANCANGAN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN
RUANG PUBLIK TERPADU RAMAH ANAK (RPTRA)
KALIMATI JAKARTA BARAT BERBASIS SISTEM *WEB***

SKRIPSI



Oleh:

Farhan Firjatullah

1803015051

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA
JAKARTA
2025**

**RANCANGAN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN
RUANG PUBLIK TERPADU RAMAH ANAK (RPTRA)
KALIMATI JAKARTA BARAT BERBASIS SISTEM WEB**

SKRIPSI

Disusun untuk Memenuhi Persyaratan Kelulusan Sarjana Teknik Informatika



Oleh:

Farhan Firjatullah

1803015051

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA
JAKARTA
2025**

HALAMAN PERSETUJUAN

RANCANGAN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN RUANG PUBLIK TERPADU RAMAH ANAK (RPTRA) KALIMATI JAKARTA BARAT BERBASIS *WEB*

SKRIPSI

Dibuat Untuk Memenuhi Persyaratan Kelulusan
Sarjana Teknik Informatika

Oleh :

Farhan Firjatullah
1803015051

Telah diperiksa dan disetujui sebagai Materi Penyusunan Skripsi Program Studi
Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri dan Informatika UHAMKA
Tanggal, 17 April 2025

Dosen Pembimbing



.....
Arafat Febriandirza, S.T., M.TI., Ph.D
NIDN. 0224028603

Mengetahui,
Ketua Program Studi Teknik Informatika



04/4/25

.....
Mia Kamayani Sulaeman, S.T., M.T.
NIDN. 0312028704

HALAMAN PENGESAHAN

HALAMAN PENGESAHAN

RANCANGAN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN RUANG
PUBLIK TERPADU RAMAH ANAK (RPTRA) KALIMATI JAKARTA
BARAT BERBASIS SISTEM WEB

SKRIPSI

Oleh:
Farhan Firjatullah
1803015051

Telah diuji dan dinyatakan lulus dalam Sidang Ujian Skripsi
Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi Industri dan
Informatika UHAMKA
Tanggal, 09 Mei 2025

Pembimbing

Arafat Febriandirza, S.T., M.TI., Ph.D
NIDN. 0224028603

Penguji-1

Atiqah Meutia Hilda, S.Kom., M.Kom.
NIDN. 0331017304

Penguji-2

E. Rizal, S.Kom., M.kom.
NIDN. 0302026504

Mengesahkan,
Dekan



Fakultas Teknologi Industri dan
Informatika UHAMKA

Dr. Dan Mogisidi, S.T., M. Si
NIDN. 0301126901

Mengetahui,
Ketua Program Studi
Teknik Informatika

Mia Kamayani, S.T., M.T.
NIDN. 0312028704

ABSTRAK

RANCANGAN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN RUANG PUBLIK TERPADU RAMAH ANAK (RPTRA) KALIMATI JAKARTA BARAT BERBASIS WEB

Farhan Firjatullah

Ruang Publik Terpadu Ramah Anak (RPTRA), merupakan fasilitas yang dibangun Pemprov DKI untuk memfasilitasi warganya sekaligus tempat yang ramah bagi anak sekaligus menjadi sarana tempat bermain, salah satu fasilitas yang disediakan adalah perpustakaan akan tetapi perpustakaan masih menggunakan cara manual atau konvensional pada prosesnya sehingga banyak tahapan yang masih kurang efisien, oleh karenanya implementasi sistem perpustakaan ini menjadi saran yang baik demi terciptanya proses yang efisien di perpustakaan tersebut. Penelitian ini bertujuan untuk Proses peminjaman dan pengembalian buku secara manual maupun konvensional bukanlah suatu kesalahan, namun perlu dipertimbangkan karena berisiko menimbulkan berbagai kendala. satu penyelesaian masalah perpustakaan di RPTRA Kalimati, pendataan buku tercatat rapih pada sistem dan memudahkan pengurus dalam mengelola inventaris buku pada perpustakaan. Sistem ini dibuat menggunakan PHP dan MySql dengan metode waterfall sebagai pedomannya, penggunaan metode ini dapat mempermudah dan mempercepat proses perancangan pada sistem informasi perpustakaan RPTRA Kalimati Jakarta Barat.

Kata kunci: Php, Mysql, Web, Sistem informasi, Waterfall

WEB-BASED INTEGRATED PUBLIC SPACE LIBRARY INFORMATION SYSTEM DESIGN FOR CHILD-FRIENDLY PUBLIC SPACE (RPTRA) KALIMATI, WEST JAKARTA

Farhan Firjatullah

Child-Friendly Integrated Public Space (RPTRA), is a facility built by the DKI Jakarta provincial government to facilitate its citizens as well as a child-friendly place as well as a place to play, one of the facilities provided is a library, but the library still uses manual or conventional methods in the process so that many stages are still inefficient, therefore the implementation of this library system is a good suggestion for the creation of an efficient process in the library. This study aims to The process of borrowing and returning books manually or conventionally is not a mistake, but it needs to be considered because it risks causing various obstacles. one solution to the library problem at RPTRA Kalimati, book data is neatly recorded in the system and makes it easier for administrators to manage book inventory in the library. This system is made using PHP and MySql with the waterfall method as a guideline, the use of this method is expected to simplify and accelerate the design process in the RPTRA Kalimati West Jakarta library information system.

Keywords: Php, Mysql, Web, Information systems, Waterfall

DAFTAR ISI

HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN	iv
KATA PENGANTAR.....	v
PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR NOTASI.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB.1 PENDAHULUAN	14
1.1 Latar Belakang	14
1.2 Rumusan Masalah	17
1.3 Batasan Masalah.....	17
1.4 Tujuan Masalah.....	17
1.5 Manfaat Penelitian	17
1.6 Sistematika Penulisan	18
BAB.2 DASAR TEORI.....	19
2.1 Kerangka Teori.....	19
2.2 Penelitian Yang Relevan	19
2.3 Dasar Teori.....	21
2.3.1 Unified Modeling Language	21
2.3.2 Use Case Diagram.....	21
2.3.3 Diagram Kelas.....	22
2.3.4 Diagram Aktivitas	23
2.3.5 Php	24
2.3.6 Metode Waterfall	25
2.3.7 Sistem Informasi Perpustakaan RPTRA	26
2.3.8 Skala Likert	27
2.3.9 Metode Alpha Testing	27
2.3.10 Metode Beta Testing	27
BAB.3 METODOLOGI.....	29
3.1 Rangkaian Penelitian.....	29
3.2 Tahap Perancangan	30

3.2.1 Analisis Permasalahan	30
3.2.2 Pengumpulan Data	30
3.2.3 Analisa Kebutuhan	30
3.2.4 Perancangan Sistem	31
3.2.4.1 Desain Website.....	31
3.2.4.2 Database	31
3.2.5 Pembuatan Sistem	32
3.2.6 Pengujian sistem	32
3.2.7 Penulisan Laporan.....	32
3.3 Jadwal Penelitian.....	32
BAB.4 HASIL DAN PEMBAHASAN	34
4.1 Perancangan Sistem	34
4.2 Perancangan Use Case Diagram	34
4.3 Perancangan <i>Activity</i> Diagram	49
4.4 Perancangan Squence Diagram.....	61
4.5 Perancangan Sistem Basis Data	62
4.5.1 Diagram Kelas.....	62
4.5.2 Pemodelan Data	63
4.6 Implementasi Antarmuka	63
4.7 Pengujian Sistem.....	67
4.7.1 Pengujian Alpha	67
4.7.2 Pengujian Alpha Testing Petugas.....	68
4.7.3 Pengujian Alpha Testing Pengguna	72
4.8 Uji Efektivitas Sistem	73
BAB.5 SIMPULAN	78
REFERENSI.....	79

DAFTAR TABEL

Tabel 2 1 Penelitian Yang Relevan	20
Tabel 2 2 Penjelasan Use Case Diagram.....	22
Tabel 2 3 Penjelasan Class Diagram.....	23
Tabel 2 4 Penjelasan Diagram Aktivitas.....	23
Tabel 3 1 Jadwal Penelitian.....	33
Tabel 4 1 Use Case Login	35
Tabel 4 2 Use Case Dashboard	35
Tabel 4 3 Use Case Ubah Profil.....	36
Tabel 4 4 Use Case Lihat Data Peminjaman.....	36
Tabel 4 5 Use Case Lihat Data Pengembalian	37
Tabel 4 6 Use Case Cari Data Buku	38
Tabel 4 7 Use Case Cetak Kartu Member.....	38
Tabel 4 8 Use Case Kelola Data Pengguna.....	39
Tabel 4 9 Use Case Kelola Data Buku.....	40
Tabel 4 10 Use Case Kelola Kategori	41
Tabel 4 11 Use Case Kelola Rak.....	43
Tabel 4 12 Use Case Kelola Peminjaman	44
Tabel 4 13 Use Case Kelola Pengembalian	45
Tabel 4 14 Use Case Kelola Denda.....	46
Tabel 4 15 Use Case Laporan Peminjaman	47
Tabel 4 16 Use Case Laporan Pengembalian.....	48
Tabel 4 17 Use Case Logout	49
Tabel 4 18 Pengujian Skenario	68
Tabel 4 19 Pengujian Alpha Testing Petugas	68
Tabel 4 20 Pengujian Alpha Testing Pengguna	72
Tabel 4 21 Pengujian Kuisioner Pengunjung.....	75
Tabel 4 22 Hasil Pengujian Kuisioner Pengunjung	76

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2 1 Kerangka Teori.....	19
Gambar 3 1 Rangkaian Penelitian.....	29
Gambar 4 1 Use Case Diagram.....	34
Gambar 4 2 Activity Diagram Login	50
Gambar 4 3 Activity Diagram Dashboard	50
Gambar 4 4 Activity Diagram Ubah Profil	51
Gambar 4 5 Activity Diagram Lihat Data Peminjaman.....	51
Gambar 4 6 Activity Diagram Lihat Data Pengembalian	52
Gambar 4 7 Activity Diagram Cari Data Buku.....	52
Gambar 4 8 Activity Diagram Cetak Kartu Member.....	52
Gambar 4 9 Activity Diagram Kelola Data Pengguna.....	53
Gambar 4 10 Activity Diagram Kelola Data Buku.....	54
Gambar 4 11 Activity Diagram Kelola Kategori	55
Gambar 4 12 Activity Diagram Kelola rak	56
Gambar 4 13 Activity Diagram Kelola Peminjaman	57
Gambar 4 14 Activity Diagram Kelola Pengembalian	58
Gambar 4 15 Activity Diagram Kelola Denda.....	59
Gambar 4 16 Activity Diagram Laporan Peminjaman	60
Gambar 4 17 Activity Diagram Laporan Pengembalian.....	60
Gambar 4 18 Activity Diagram Logout	60
Gambar 4 19 Sequence Diagram Login	61
Gambar 4 20 Sequence Diagram Logout	61
Gambar 4 21 Class Diagram	62
Gambar 4 22 Pemodelan Data.....	63
Gambar 4 23 Halaman Login.....	64
Gambar 4 24 Halaman Data Peminjaman.....	64
Gambar 4 25 Halaman Data Pengembalian	65
Gambar 4 26 Halaman Data Buku	65
Gambar 4 27 Halaman Cetak Kartu Anggota	66
Gambar 4 28 Halaman Laporan Peminjaman	66
Gambar 4 29 Halaman Laporan Pengembalian	67

DAFTAR NOTASI

No.	Uraian	Notasi	Satuan
1.	Nilai presentase yang dicari	Y	%
2.	Jumlah dari hasil perkalian setiap jawaban responden	X	-
3.	Nilai dari jawaban responden	N	-
4.	Jumlah responden	R	-

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN A Letter Of Acceptance (Loa)	85
LAMPIRAN B Bukti Pembayaran Jurnal	86
LAMPIRAN C Sertifikat Publisher	87
LAMPIRAN D Jurnal	88
LAMPIRAN E Turnitin	89
LAMPIRAN F Lembar Bimbingan	91
LAMPIRAN G Lembar Bimbingan Revisi	93

REFERENSI

- Andriyadi, A., Zulkarnaini, Fikri, R. R. N., & Saputri, E. F. (2022). EVALUASI SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN INSTITUT INFORMATIKA DARMAJAYA DENGAN WHITEBOX TESTING. *Journal of Innovation Research and Knowledge*, 1(8), 743–746. <https://doi.org/10.53625/JIRK.V1I8.1132>
- Anggoro, D., & Hidayat, A. (2020). Rancang Bangun Sistem Informasi Perpustakaan Sekolah Berbasis Web Guna Meningkatkan Efektivitas Layanan Pustakawan. *Edumatic: Jurnal Pendidikan Informatika*, 4(1), 151–160. <https://doi.org/10.29408/edumatic.v4i1.2130>
- Apriani, D., Ramadhan, T., Astriyani, E., Mulyati, & Mardiana. (2022). Kerja Lapangan Berbasis Website Untuk Sistem Informasi Manajemen Praktek (Studi Sistem Informasi Program Studi Kasus Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) Universitas Raharja. *ADI Bisnis Digital Interdisiplin Jurnal*, 3(1), 24–29. <https://doi.org/10.34306/ABDI.V3I1.735>
- Arrazak, F., & Marsal, A. (2024). RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PERPUSTKAAN BERBASIS WEBSITE (STUDI KASUS : SMA NEGERI 2 BANGKINANG KOTA). *Jurnal Ilmiah Rekayasa Dan Manajemen Sistem Informasi*, 10(2), 63–68. <https://doi.org/10.24014/RMSI.V10I2.28558>
- Awaliyah, D. (2024). PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN DIGITAL BERBASIS WEBSITE SMP NEGERI 64 JAKARTA DENGAN PEMROGRAMAN WEB NATIVE.
- Choiri, M. A., Rachman, A., Purwadi, A., & Salim, Ach. K. (2021). Rancang Bangun Sistem Informasi Perpustakaan Sekolah Berbasis Web di SMK Islam Al-Futuhiyyah Menggunakan Model Waterfall. *Prosiding Seminar Nasional Teknik Elektro, Sistem Informasi, Dan Teknik Informatika (SNESTIK)*, 1(1), 197–206. <https://doi.org/10.31284/p.snestik.2021.1798>

- Cikarang Berbasis Web, L., Suratman, F., Arwan Sulaeman, A., Afriantoro, I., & Pelita Bangsa Kabupaten Bekasi, U. (2024). Sistem Informasi Perpustakaan SMP Karya Iman Lippo Cikarang Berbasis Web. *REMIK: Riset Dan E-Jurnal Manajemen Informatika Komputer*, 8(1), 395–409. <https://doi.org/10.33395/REMIK.V8I1.13452>
- Dewi, A. A., & Mubarok, I. (2024). SISTEM INFORMASI DATA PRODUKSI FURNITURE DI PT AYURI KREASI NUSANTARA BREBES BERBASIS WEB. *Jurnal Review Pendidikan Dan Pengajaran (JRPP)*, 7(3). <https://doi.org/10.31004/JRPP.V7I3.27711>
- Fitriatun, E., & Aprilyani, F. (2021). Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web Pada MAN 10 Jakarta Untuk Meningkatkan Minat Belajar Siswa. *Jurnal Sistem Informasi*, 10(1), 18–26. <https://doi.org/10.51998/JSI.V10I1.353>
- Harjono, W. (n.d.). *View of Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web Menggunakan Metode Waterfall*. Retrieved February 22, 2025, from <https://www.journal.yp3a.org/index.php/satesi/article/view/773/384>
- Hery Suasapha Program Studi Destinasi Pariwisata, A., Pariwisata Bali Jl Dharmawangsa Kampial, P., & Dua Bali, N. (2020). SKALA LIKERT UNTUK PENELITIAN PARIWISATA; BEBERAPA CATATAN UNTUK MENYUSUNNYA DENGAN BAIK. *Jurnal Kepariwisata*, 19(1), 29–40. <https://doi.org/10.52352/JPAR.V19I1.407>
- Hidayati, N., Priandi, A., Sembiring, Y. P., Sirait, D. J. P., & Utama, I. F. (2025). A Sistem Informasi di Apotek Whitney menggunakan metode Waterfall. *Jurnal Multimedia Dan Teknologi Informasi (Jatilima)*, 7(01), 50–60. <https://doi.org/10.54209/JATILIMA.V7I01.970>
- Ikhwan, I., & Mahdiana, D. (2024). PERANCANGAN APLIKASI PERMOHONAN SURAT MAHASISWA BERBASIS WEB DENGAN MENGGUNAKAN MODEL WATERFALL DAN FRAMEWORK

- CODEIGNITER. *JUPI (Jurnal Ilmiah Penelitian Dan Pembelajaran Informatika)*, 9(4), 2074–2085. <https://doi.org/10.29100/jipi.v9i4.5639>
- Indah, I. P., & Ningsih, M. S. (2025). Perancangan Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web Di MAN 2 Tabir. *Digital Research Transformation*, 1(1), 1–8. <https://doi.org/10.70308/DRT.V1I1.68>
- Johanes Ruhukail, C., & Koerniawati, T. (n.d.). *Persepsi Pustakawan terhadap Transformasi Perpustakaan Berbasis Inklusi Sosial pada Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Provinsi Maluku*. <https://doi.org/10.7454/JIPK.v23i2.002>
- Listiyono, H., Sani, D. L., Khristianto, T., & Soelistijadi, R. (2022). DESAIN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS STIKUBANK SEMARANG BERBASIS WEB. *Pixel :Jurnal Ilmiah Komputer Grafis*, 15(1), 121–131. <https://doi.org/10.51903/PIXEL.V15I1.742>
- Luqmanul Hakim, H., Faqih, D., Deva, D., Fajar Hudaya, I., Nur Ilyas, M., & Bina Insani, U. (2024). Pengujian Alpha dan Beta Testing Pada Aplikasi TIJE. *TeknoIS: Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi Dan Sains*, 14(2), 285–295. <https://doi.org/10.36350/JBS.V14I2.265>
- Marlina, L. A., Harliana, H., & Wibowo, S. S. (2023). Pengujian Sistem Informasi Perpustakaan Dengan Teknik Equivalence Partitioning di SMA Nurul Muttaqin Albarokah. *Journal Automation Computer Information System*, 3(2), 137–145. <https://doi.org/10.47134/JACIS.V3I2.64>
- Mely Mailasari, E. D. S. (2019). Sistem Informasi Perpustakaan Menggunakan Metode Waterfall. *Jurnal Sisfokom (Sistem Informasi Dan Komputer)*, 207–214. <https://repository.bsi.ac.id/repo/25710/Sistem-Informasi-Perpustakaan--Menggunakan-Metode-Waterfall>
- Menora, T., Primasari, C. H., Wibisono, Y. P., Sidhi, T. A. P., Setyohadi, D. B., & Cininta, M. (2023). Implementasi Pengujian Alpha dan Beta Testing Pada Aplikasi Gamelan Virtual Reality. *KONSTELASI: Konvergensi Teknologi Dan Sistem Informasi*, 3(1), 48–60. <https://doi.org/10.24002/KONSTELASI.V3I1.6625>

- Nalatissifa, H., Maulidah, N., Fauzi, A., Supriyadi, R., & Diantika, S. (2023). RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN BERBASIS WEBSITE PADA SMK NEGERI 1 BUMIJAWA. *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 7(1), 26–32. <https://doi.org/10.36040/JATI.V7I1.6000>
- Nuraeni, N., & Astuti, P. (n.d.). *Rancang Bangun Sistem Informasi Penjualan Online (E-Commerce) Pada Toko Batik Pekalongan Dengan Metode Waterfall*. <https://doi.org/10.31294/jtk.v4i2>
- Nurhadi, & Ridwan, M. (2022). Sistem Informasi Inventaris Berbasis Web Menggunakan Metode Prototype. *Jurnal Multidisiplin Madani*, 2(9), 3543–3550. <https://doi.org/10.55927/MUDIMA.V2I9.1143>
- Nurseptaji, A., Arey, A., Andini, F., & Ramdhani, Y. (2021). IMPLEMENTASI METODE WATERFALL PADA PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN. *Jurnal Dialektika Informatika (Detika)*, 1(2), 49–57. <https://doi.org/10.24176/detika.v1i2.6101>
- Pemanfaatan Ruang Publik Terpadu Ramah Anak Bagi Anak-Anak Dalam Mengisi Waktu Luang, M., & Amin Tohari, M. (2024). Motivasi Pemanfaatan Ruang Publik Terpadu Ramah Anak (RPTRA) Bagi Anak-Anak Dalam Mengisi Waktu Luang. *Journal of Creative Student Research*, 2(1), 241–250. <https://doi.org/10.55606/JCSR-POLITAMA.V2I1.3544>
- Penilaian Sidang Skripsi Berbasis Website Endy Syaiful Alim, S., Imanda, R., Febriandirza, A., & Solehuddin Al-Khawarizmi, M. (2023). Sistem Penilaian Sidang Skripsi Berbasis Website. *Kesatria : Jurnal Penerapan Sistem Informasi (Komputer Dan Manajemen)*, 4(4), 996–1005. <https://doi.org/10.30645/KESATRIA.V4I4.250>
- Pretty Soni Putri, A., Dai Payon Binti Gabriel, C., Adis, A., Maris Sumba, S., Maris Sumba Jalan Karya Kasih No, S., & Barat Daya, S. (2025). PERANCANGAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PERPUSTAKAAN BERBASIS WEB PADA SMP NEGERI 1 UMBU RATU NGGAY. *JATI (Jurnal*

- Mahasiswa Teknik Informatika*), 9(1), 918–922.
<https://doi.org/10.36040/JATI.V9I1.12446>
- Puji Alfiansyah, R., & Febriandirza, A. (2021). Perancangan Sistem Informasi Bengkel Online Berbasis Website Dengan PHP dan MySQL. *KESATRIA: Jurnal Penerapan Sistem Informasi*, 4(14), 1105–1113.
<https://doi.org/10.30645/KESATRIA.V4I4.260>
- Robbi, R. S., & Sudarmilah, E. (2024). PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN BERBASIS WEB PADA SDN PABELAN 2 KARTASURA. *Infotronik: Jurnal Teknologi Informasi Dan Elektronika*, 9(1), 45–58. <https://doi.org/10.32897/INFOTRONIK.2024.9.1.3338>
- Sa'diyah, L., & Furqon Adli, M. (n.d.). *PERPUSTAKAAN DI ERA TEKNOLOGI INFORMASI*. Retrieved March 1, 2025, from <http://www.pemustaka/.com.pengelolaan-perpustakaan-berbasis->
- Sanjaya, M. W., & Febriandirza, A. (2023). PENERAPAN METODE DESIGN THINKING TERHADAP PENINGKATAN PENGALAMAN PENGGUNA PADA SISTEM AKADEMIK UHAMKA. *JOISIE (Journal Of Information Systems And Informatics Engineering)*, 7(1), 7–16.
<https://doi.org/10.35145/JOISIE.V7I1.2970>
- Saputro, M. W., Basir, A., Permatasari, E. K., Muhammadiyah, S., & Brebes, P. (2022). PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN BERBASIS WEB DI SMA NEGERI 1 SIRAMPOG. *JURNAL TEKNIK INFORMATIKA DAN SISTEM INFORMASI*, 2(2), 36–43.
<https://jurtisi.stmikmpb.ac.id/index.php/jurtisi/article/view/43>
- Siregar, R. H., & Harahap, A. M. (2024). Sistem Informasi Perpustakaan Berbasis Web pada Perpustakaan Fakultas Saintek UINSU. *Jurnal Teknologi Sistem Informasi*, 5(1), 227–241. <https://doi.org/10.35957/JTSI.V5I1.7606>
- Situmorang, S., Manullang, J., Tarigan, H. E. B., Ginting, B. B., & Hasibuan, S. A. (2025). Peningkatan Fungsi Perpustakaan Sekolah melalui Implementasi Sistem Informasi Terkomputerisasi di SMK Grafika Bina Media Medan.

Jurnal Pengabdian Masyarakat Nauli, 3(2), 66–74.
<https://ejournal.marqchainstitute.or.id/index.php/Nauli/article/view/183>

Teknologi dan Informasi Bisnis, J., & Faidlatul Habibah, A. (2021). Era Masyarakat Informasi sebagai Dampak Media Baru. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Bisnis*, 3(2), 350–363. <https://doi.org/10.47233/JTEKSIS.V3I2.255>

View of Transformasi Digital untuk Mewujudkan Ruang Publik Yang Lebih Cerdas. (n.d.). Retrieved March 1, 2025, from <http://103.75.24.116/index.php/abdi-ekbis/article/view/7289/1877>

Wahyuni, E. I., Gani, S. A., Aryanto, H., Khairunisyah Siregar, A., & Aini, Q. (n.d.). *ANALISIS PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENDAFTARAN SISWA BARU TK PUTIEK NANGGROE BERBASIS WEB MENGGUNAKAN UNIFIED MODELING LANGUAGE*.

Yasir, A. (2020). SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN BERBASIS WEB PADA PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS DHARMAWANGSA. *Djtechno: Jurnal Teknologi Informasi*, 1(2), 36–40.
<https://journal.dharmawangsa.ac.id/index.php/djtechno/article/view/970>

LAMPIRAN

LAMPIRAN A Letter Of Acceptance (Loa)



JOURNAL OF INFORMATION SYSTEM RESEARCH (JOSH)

eISSN 2686-228X (media online)

Sekretariat: Forum Kerjasama Pendidikan Tinggi (FKPT) | Jl. Sisingamangaraja No. 338, Medan, Sumatera Utara

Website: <https://ejurnal.suminar-id.com/index.php/josh>

Email: jurnal.josh@gmail.com

Medan, 12 Maret 2025

No : 630/JOSH/LOA/III/2025

Lamp : -

Hal : Surat Penerimaan Naskah Publikasi Jurnal

Kepada Yth, sdr/i **Farhan Firjatullah**

Di Tempat

Terimakasih telah mengirimkan artikel ilmiah untuk diterbitkan pada **Journal of Information System Research (JOSH)** (eISSN 2686-228X), dengan judul:

Rancangan Sistem Informasi Perpustakaan Ruang Publik Terpadu Ramah Anak Berbasis Web

Penulis: **Farhan Firjatullah, Arafat Febriandirza(*)**

Berdasarkan hasil review, artikel tersebut dinyatakan **DITERIMA** untuk dipublikasikan pada **Volume 6, No 3, April 2025**.

QR Code dibawah ini merupakan penanda keaslian LOA yang dikeluarkan yang akan menuju pada halaman website Daftar LOA pada Jurnal JOSH.

Sebagai informasi tambahan, saat ini **Journal of Information System Research (JOSH)** telah **TERAKREDITASI** dengan Peringkat **SINTA 4** berdasarkan SK Kemendikbudristek No. **72/E/KPT/2024** tertanggal 1 April 2024 dimulai dari **Volume 4 No 3 (2023)**, hingga **Volume 9 No 2 (2028)**.

Demikian informasi yang kami sampaikan, atas perhatiannya kami ucapkan terimakasih.



Hormat Kami,


Anjar Wanto, M.Kom
Editor in Chief

Tembusan:

1. Peringgal
2. Author
3. FKPT

LAMPIRAN B Bukti Pembayaran Jurnal



LAMPIRAN C Sertifikat Publisher



LAMPIRAN D Jurnal



Journal of Information System Research (JOSH)

Volume 6, No. 3, April 2025, pp 1607-1614

ISSN 2686-228X (media online)

<https://ejournal.seminar-id.com/index.php/josh/>

DOI 10.47065/josh.v6i3.7089

Rancangan Sistem Informasi Perpustakaan Ruang Publik Terpadu Ramah Anak Berbasis Web

Farhan Firjatullah, Arafat Febriandirza*

Teknologi Industri dan Informatika, Teknik Informatika, Universitas Muhammadiyah Prof. Dr. Hamka, Jakarta
 Jl. Tanah Merdeka, No 20, Rambutan, Kec. Ciracas, Kota Jakarta Timur, Daerah Khusus Ibukota Jakarta, Indonesia
 Email: *farhanfirjatullah132@gmail.com, *arafat@uhamka.ac.id

Email Penulis Korespondensi: arafat@uhamka.ac.id

Submitted: 04/03/2025; Accepted: 02/04/2025; Published: 06/04/2025

Abstrak–Ruang Publik Terpadu Ramah Anak (RPTRA), merupakan fasilitas yang dibangun Pemprov DKI untuk memfasilitasi warganya sekaligus tempat yang ramah bagi anak sekaligus menjadi sarana tempat bermain, salah satu fasilitas yang disediakan adalah perpustakaan akan tetapi perpustakaan masih menggunakan manual atau konvensional pada prosesnya sehingga banyak tahapan yang masih kurang efisien, oleh karenanya implementasi sistem perpustakaan ini menjadi saran yang baik demi terciptanya proses yang efisien di perpustakaan tersebut. Sistem ini dibuat menggunakan PHP dan MySQL dengan metode waterfall sebagai pedomannya, penggunaan metode ini diharapkan dapat mempermudah dan mempercepat proses perancangan pada sistem informasi perpustakaan RPTRA Kalimat Jakarta Barat. Kesimpulan yang didapat dari penelitian ini perancangan sistem perpustakaan berbasis web yang mudah digunakan secara antarmuka dan pengalaman penggunaan serta untuk membangun sebuah sistem perpustakaan yang memberikan kemudahan pendataan inventaris perpustakaan pada Ruang Publik Terpadu Ramah Anak (RPTRA).

Kata Kunci: PHP; MySQL; Web; Sistem Informasi; Waterfall

Abstract–Child Friendly Integrated Public Space (RPTRA), is a facility built by the DKI provincial government to facilitate its citizens as well as a place that is friendly to children as well as a means of playground, one of the facilities provided is a library but the library still uses manual or conventional methods in the process so that many stages are still inefficient, therefore the implementation of this library system is a good suggestion for the creation of an efficient process in the library. This system was created using PHP and MySQL with the waterfall method as a guideline, the use of this method is expected to simplify and speed up the design process on the Kalimat West Jakarta RPTRA library information system. The conclusion obtained from this research is the design of a web-based library system that is easy to use in terms of interface and usage experience and to build a library system that makes it easy to collect library inventory data in the Child Friendly Integrated Public Space (RPTRA).

Keywords: PHP; MySQL; Web; Information System; Waterfall

1. PENDAHULUAN

Pesatnya perkembangan teknologi informasi telah memberikan dampak signifikan pada berbagai aspek kehidupan dan profesi[1]. Pada era globalisasi, ilmu pengetahuan dan teknologi berkembang pesat, memengaruhi berbagai aspek kehidupan masyarakat, seperti hukum, politik, ekonomi, sosial budaya, dan pendidikan. Seiring dengan kemajuan teknologi, kebutuhan akan informasi juga semakin meningkat dalam kehidupan sehari-hari. Hal ini terlihat dari pesatnya perkembangan dalam perancangan sistem dan pengolahan data untuk memenuhi berbagai kebutuhan manusia[2].

Akibatnya, banyak instansi atau perusahaan mengalami perubahan sistem yang mengharuskan mereka menyesuaikan cara kerja mereka[3]. Hal ini sejalan dengan pepatah yang dikemukakan oleh Francis Bacon, seorang filsuf Jerman pada abad pertengahan, yaitu “*Nam et ipsa scientia potestas est.*” yang berarti pengetahuan adalah kekuatan. Seseorang yang memiliki pengetahuan berarti memiliki kekuatan. Pengetahuan dapat diperoleh melalui berbagai cara, salah satunya dengan mengakses informasi melalui sistem ataupun website[4].

Sistem informasi adalah kumpulan dari sub-sub sistem dalam organisasi yang mempertemukan kebutuhan pengolahan transaksi harian, mendukung operasi, bersifat manajerial dan kegiatan strategi dari suatu organisasi dan menyediakan pihak luar tertentu dengan laporan-laporan yang diperlukan[5]. Perpustakaan berperan sebagai pusat sumber informasi yang terpercaya, sekaligus tempat untuk menyimpan dan melestarikan karya anak bangsa. Dengan demikian, perpustakaan dapat dimanfaatkan oleh siapa saja untuk memperoleh informasi, yang pada akhirnya akan membentuk masyarakat berbasis pengetahuan (knowledge society)[6]. Ruang Publik Terpadu Ramah Anak (RPTRA) adalah ruang terbuka hijau yang dirancang sebagai tempat publik yang aman dan nyaman bagi anak-anak. Dilengkapi dengan berbagai fasilitas, RPTRA mendukung tumbuh kembang anak, memberikan kenyamanan bagi orang tua, serta menjadi wadah interaksi bagi warga dari berbagai lapisan masyarakat[7].

Ruang Publik Terpadu Ramah Anak (RPTRA) adalah salah satu area untuk masyarakat yang dibangun oleh Pemprov DKI untuk memfasilitasi warganya dengan harapan mampu mendukung perkembangan anak, kenyamanan bagi orangtua, serta menjadi tempat berkumpul dan berinteraksi antar seluruh warga. Ruang Publik Terpadu Ramah Anak (RPTRA) merupakan area terbuka hijau yang dirancang sebagai ruang publik yang aman dan nyaman bagi anak-anak. Dengan berbagai fasilitas yang tersedia, RPTRA mendukung perkembangan anak, memberikan kenyamanan bagi para orang tua, serta menjadi tempat interaksi bagi masyarakat dari berbagai kalangan[8].

Copyright © 2025 The Author, Page 1607

This journal is licensed under a Creative Commons Attribution 4.0 International License

LAMPIRAN E Turnitin

Layanan Perpustakaan UHAMKA

Farhan Firjatullah - RANCANGAN SISTEM INFORMASI PERPUSTAKAAN RUANG PUBLIK TERPADU RAMAH ANAK (RP...

16052025
Fakultas Teknologi Industri dan Informatika
Universitas Muhammadiyah Prof. Dr. Hamka

Document Details

Submission ID
trnoid::1:3251491156

Submission Date
May 16, 2025, 10:37 AM GMT+7

Download Date
May 16, 2025, 11:27 AM GMT+7

File Name
farhan_TI_TURNITIN_ke_10_-_Farhan_Firjatullah.pdf

File Size
1.5 MB

84 Pages

10,199 Words

61,278 Characters


Page 1 of 92 - Cover Page
Submission ID trnoid::1:3251491156


Page 2 of 92 - Integrity Overview
Submission ID trnoid::1:3251491156

19% Overall Similarity

The combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.

Filtered from the Report

- Bibliography

Exclusions

- 3 Excluded Matches

Top Sources

17%	Internet sources
7%	Publications
6%	Submitted works (Student Papers)

Integrity Flags

0 Integrity Flags for Review

No suspicious text manipulations found.

Our system's algorithms look deeply at a document for any inconsistencies that would set it apart from a normal submission. If we notice something strange, we flag it for you to review.

A flag is not necessarily an indicator of a problem. However, we'd recommend you focus your attention there for further review.


Page 2 of 92 - Integrity Overview
Submission ID trnoid::1:3251491156

Top Sources

17%  Internet sources
 7%  Publications
 6%  Submitted works (Student Papers)

Top Sources

The sources with the highest number of matches within the submission. Overlapping sources will not be displayed.

1	Internet	repository.uin-suska.ac.id	2%
2	Student papers	Universitas Brawijaya	1%
3	Internet	docplayer.info	1%
4	Internet	repota.jti.polinema.ac.id	<1%
5	Internet	teknois.unbin.ac.id	<1%
6	Internet	jurnal.polgan.ac.id	<1%
7	Student papers	Sriwijaya University	<1%
8	Internet	repository.usd.ac.id	<1%
9	Publication	Muhammad_gunawan59 Azkia. "The RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI PEM..."	<1%
10	Student papers	Universitas Bina Darma	<1%
11	Internet	repository.uhamka.ac.id	<1%

LAMPIRAN F Lembar Bimbingan



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PROF. DR. HAMKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA
PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
Jl. Tanah Merdeka No. 6, Kp. Rambutan, Ps. Rebo, Jakarta Timur
 Telp. (021) 87782739, Fax. (021)8400941

Lembar Bimbingan Skripsi

Nama : Farhan Firjatullah
 NIM : 1803015051
 Judul : Rancangan Sistem Informasi Perpustakaan Ruang Publik Terpadu Ramah Anak (RPTRA) Kalimati Jakarta Barat Berbasis Sistem Web
 Pembimbing I/II : Arafat Febriandirza, S.T., M.TI., Ph.D.

No.	Tanggal	Keterangan	Paraf
1	27-06-2024	Bimbingan Judul Skripsi	
2	28-06-2024	Acc Judul Skripsi	
3	28-06-2025	Bab I Pendahuluan	
4	29-06-2025	Bab II Landasan Teori	
5	13-02-2025	Bab III Metodologi Penelitian	
7	14-02-2025	Bab IV pembahasan	
8	28-02-2025	Bab V kesimpulan dan saran serta lampiran	
9	02-03-2025	Diskusi dan Penambahan Referensi pada artikel	
10	03-03-2025	Persetujuan Upload Jurnal	



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

Jl. Tanah Merdeka No. 6, Kp. Rambutan, Ps. Rebo, Jakarta Timur
 Telp. (021) 87782739, Fax. (021)8400941

11	10-03-2025	Revisi jurnal	
12	21-04-2025	Acc Halaman Persetujuan	

Mengetahui,
Dosen Pembimbing



Arafat Febriandirza, S.T., M.TI., Ph.D.
 NIDN. 0224028603

Mahasiswa



Farhan Firjatullah
 NIM. 1803015051

LAMPIRAN G Lembar Bimbingan Revisi

LEMBAR REVISI SIDANG SKRIPSI TEKNIK INFORMATIKA (PENGUJI-1)
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA UHAMKA

Nama Mahasiswa	: Farhan Firjatullah
NIM	: 1803015051
Hari Tanggal Sidang	: Jumat, 9 Mei 2025
Nama Pembimbing Skripsi	: Arafat Febriandirza, S.T., M.TI., Ph.D
Judul Skripsi	: Rancangan Sistem Informasi Perpustakaan Ruang Publik Terpadu Ramah Anak (Rptra) Kalimat Jakarta Barat Berbasis Sistem Web

Catatan

1	Perbaiki susunan skripsi
2	
3	
4	
5	
6	

VALIDASI REVISI	NAMA DOSEN	TANGGAL REVISI	PARAF
(Ketua Sidang)		16/5/2025	
Penguji-1	Atiqah Meutia Hilda S.Kom., M.Kom	15/5-2025	
Penguji-2	Erizal S.Kom., M.Kom		
Pembimbing-1	Arafat Febriandirza, S.T., M.TI., Ph.D		
Pembimbing-2			

Selanjutnya, yang bersangkutan harus segera menyelesaikan permasalahan sehubungan dengan skripsi ini, selambat-lambatnya 10 (sepuluh) hari setelah tanggal pelaksanaan sidang.

- ü Apabila revisi telah selesai dan mendapatkan approval (penguji, pembimbing, Kaprodi dan Dekan), maka tulisan (Skripsi, Jurnal) dan Program dikumpulkan di spss.uhamka.ac.id atau Google Drive (Fakultas/Perpustakaan, Pembimbing dan Program Studi)
- ü Berkas disusun sesuai petunjuk dan tanda tangan setiap berkas Asli
- ü Batas Akhir Revisi 20 Mei 2025 (hh/bb/ttt)
- ü Batas Akhir Pengumpulan Berkas Skripsi dan Jurnal/Resume 21 Mei 2025 (hh/bb/ttt)

Wassalamu'alaikum wa Rahmatullahi wa Barokaatuh,

Mia Kemayani, Sulaeman, S.T., M.T.
Ketua Program Studi Teknik Informatika

Catatan: Daftar revisi ini diserahkan kepada mahasiswa untuk acuan revisi bagi Dosen Pembimbing

LEMBAR REVISI SIDANG SKRIPSI TEKNIK INFORMATIKA (PENGUJI-1)
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI DAN INFORMATIKA UHAMKA

Nama Mahasiswa NIM Hari Tanggal Sidang Nama Pembimbing Skripsi Judul Skripsi	: Farhan Frijatullah : 1803015051 : Jumat, 9 Mei 2025 : Arafat Febriandirza, S.T., M.TI., Ph.D : Rancangan Sistem Informasi Perpustakaan Ruang Publik Terpadu Ramah Anak (Rptra) Kalimat Jakarta Barat Berbasis Sistem Web
---	--

Catatan

1	Perbaiki susunan skripsi
2	
3	
4	
5	
6	

VALIDASI REVISI	NAMA DOSEN	TANGGAL REVISI	PARAF
(Ketua Sidang)		16/5/2025	
Penguji-1	Aliqah Meutia Hilda S.Kom., M.Kom		
Penguji-2	Enzal S.Kom., M.Kom	15/5 - 2025	
Pembimbing-1	Arafat Febriandirza, S.T., M.TI., Ph.D		
Pembimbing-2			

Selanjutnya, yang bersangkutan harus segera menyelesaikan permasalahan sehubungan dengan skripsi ini, selambat-lambatnya 10 (Sepuluh) hari setelah tanggal pelaksanaan sidang.

- ü Apabila revisi telah selesai dan mendapatkan approval (penguji, pembimbing, Kaprodi dan Dekan), maka tulisan (Skripsi, Jurnal) dan Program dikumpulkan di spss.uhamka.ac.id atau Google Drive (Fakultas/Perpustakaan, Pembimbing dan Program Studi)
- ü Berkas disusun sesuai petunjuk dan tanda tangan setiap berkas Asli

- ü Batas Akhir Revisi 20 Mei 2025 (hh/bb/ttt)
- ü Batas Akhir Pengumpulan Berkas Skripsi dan Jurnal/Resume 21 Mei 2025 (hh/bb/ttt)

Wassalamu'alaikum wa Rahmatullahi wa Barakaatuh,

Mia Kamayani, Sufaeen, S.T., M.T.

Ketua Program Studi Teknik Informatika

Catatan: Daftar revisi ini diserahkan kepada mahasiswa untuk acuan revisi bagi Dosen Pembimbing