

LAMPIRAN

Lampiran 1 Formulir Pengajuan Tugas Akhir

 Universitas Pembangunan Jaya	FORMULIR PENGAJUAN SKRIPSI/TA	SPT-I/03/SOP-28/F-01
		No. Revisi:

Nama Mahasiswa : Anggito Abimanyu
 Prodi/NIM : Informatika / 2018071012
 Judul Skripsi/TA yang diajukan : Aplikasi Rekomendasi Rumah Kost Berbasis Mobile Web dengan
 (disusun dalam kalimat Metode Analytical Hierarchy Process (AHP) dan First Come First
 singkat, padat, jelas dan Served (FCFS)
 menarik minat pembaca)

Telah memenuhi syarat pengajuan Skripsi/TA: (mohon beri tanda V untuk syarat yang relevan)

No	Syarat	Ya	Tidak
1	Jumlah sks lulus (sesuai ketentuan Prodi)	V	
2	Mata kuliah prasyarat (sesuai ketentuan Prodi)	V	
3	IPK minimal 2,00	V	
4	Tidak sedang terkena sanksi akademik/sanksi lainnya	V	
5	Poin JSDP (sesuai ketentuan Prodi)	V	
6	Mengumpulkan Proposal Skripsi (sesuai ketentuan Prodi)	V	
7	MK Skripsi/TA tercantum di BRS semester berjalan	V	

Tangerang Selatan, 17/03/2025

Mengajukan,	Menyetujui,	Mengetahui,
 Anggito Abimanyu Mahasiswa	 Dr. Ida Nurhaida, M.T. Dosen PA (Pembimbing Akademik)	 Dr. Ida Nurhaida, M.T. Kaprodi

Formulir dibuat rangkap 2 (dua): Asli : untuk prodi, Copy 1 : untuk mahasiswa

Lampiran 2 Formulir Persetujuan Penulisan

 Universitas Pembangunan Jaya	FORMULIR PERSETUJUAN PENULISAN SKRIPSI/TA	SPT-I/03/SOP-28/F-02
		No. Rekaman

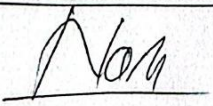
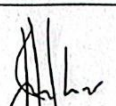
Nama Mahasiswa : Anggito Abimanyu
 Prodi/NIM : Informatika / 2018071012
 Judul Skripsi/TA yang diajukan : Aplikasi Rekomendasi Rumah Kost Berbasis Mobile Web dengan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP) dan First Come First Served (FCFS)

Telah disetujui untuk menulis Skripsi/TA.

Dosen Pembimbing Skripsi/TA yang ditugaskan Prodi adalah:

No	Nama	NIDN	JAD
1.	Rinto Priambodo, S.T., M.T.	0327057905	Asisten Ahli

Tangerang Selatan, 17/03/2025

Menugaskan,	Menyetujui,	Menerima,
 Mohammad Nasucha, S.T., M.Sc., Ph.D. Koordinator Skripsi/TA	 Dr. Ida Nurhaida, M.T. Kaprodi	 Rinto Priambodo, S.T., M.T. Pembimbing TA Ke-1 / Tunggal

Lampiran 3 Formulir Pengajuan Sidang Tugas Akhir

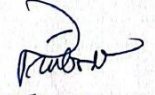
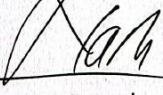
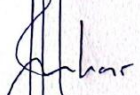
 Universitas Pembangunan Jaya	FORMULIR PENGAJUAN SIDANG SKRIPSI/TA	SPT-I/04/SOP-06/F-01
		No. Revisi

Nama Mahasiswa : Angito Abimanyu
 Prodi/NIM : Informatika / 2018071012
 Judul Skripsi/TA : Aplikasi Rekomendasi Rumah Kos Berbasis Mobile Web dengan Metode
 Analytical Hierarchy Process (AHP) dan First Come First Served (FCFS)
 Dosen Pembimbing : 1. Rinto Priambodo, S.T., M.T.I.
 : 2.
 Dosen Penguji : 1. JAD :
 : 2. JAD :
 : 3. JAD :
 Jadwal Sidang : Tempat : Hari/Tanggal:

Telah memenuhi syarat Sidang Skripsi/TA: (mohon beri tanda V untuk syarat yang relevan)

No	Syarat	Ya	Tidak
1	IPK minimal 2.00	✓	
2	Tidak ada nilai D untuk mata kuliah mayor/inti Prodi	✓	
3	MK Skripsi/TA tercantum di BRS semester berjalan	✓	
4	Lulus minimal 1 mata kuliah KOTA untuk tiap rumpun	✓	
5	SPT-I/03/SOP-28/F-03 Formulir Pembimbingan Skripsi (minimal 8 x)	✓	
6	Poin JSDP (minimal 75% persen dari syarat kelulusan)	✓	
7	Mengumpulkan dokumen Skripsi/TA (sesuai ketentuan Prodi)	✓	

Tangerang Selatan, 1 Juli 2025

Mengajukan	Mengetahui	Memeriksa	Menyetujui
 Angito Abimanyu Mahasiswa	 Rinto Priambodo Dosen Pembimbing 1	 N. Nasucha Koordinator Skripsi/TA	 Kaprodi

Lampiran 4 Formulir Revisi Penguji I

 Universitas Pembangunan Jaya	FORMULIR REVISI SKRIPSI / TA	SPT-I/04/SOP-06/F-05
		No. Rekaman

Nama Mahasiswa : Anggito Abimanyu
 Program Studi/NIM : Informatika / 2018071012
 Judul Skripsi/TA : Aplikasi Rekomendasi Rumah Kos Berbasis Mobile Web dengan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP) dan First Come First Served (FCFS)
 Dosen Pembimbing : 1. Rinto Priambodo, S.T., M.T.I.
 Dosen Penguji : 1. Mohammad Nasucha, S.T., M.Sc., Ph.D.
 2. Riny Nurhajati, S.T., M.T.I.
 Jadwal sidang : Tempat : Ruang 703
 Hari/Tanggal : Kamis, 10 juli 2025

Revisi yang dilakukan :

- (1) Tambahkan kata "Perancangan" pada judul.
- (2) Periksa kembali apakah semua bagian isi, termasuk isi tabel sudah menggunakan font Times New Roman.
- (3) Daftar Isi tidak perlu dicetak tebal.
- (4) Untuk semua gambar pertahankan aspect ratio asli.
- (5) Untuk semua tabel dan gambar pastikan bahwa ukuran teksnya tidak melebihi ukuran teks bodi namun juga tetap terbaca. Contoh, Gambar 4.1 tidak terbaca: gambar ulang dengan ukuran teks sedang agar terbaca.
- (6) Periksa kembali, pastikan judul gambar dan judul tabel menggambarkan maksud gambar / tabel.

Tangerang Selatan, 10-07-2025

Dosen Penguji I



Mohammad Nasucha, S.T., M.Sc., Ph.D

NIDN : 0404027106

62

Copyright ©2020 Universitas Pembangunan Jaya. All rights reserved. | +62-21-7455555

Lampiran 6 Daftar Percakapan Bimbingan



UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

Jalan Cendrawasih Raya Blok B7/P, Sawah Baru, Kec. Ciputat, Kota Tangerang Selatan, Banten 15413
Website : www.upj.ac.id / e-Mail : info@upj.ac.id (mailto:info@upj.ac.id) / Telepon : 021 - 7455555

REKAP PERCAKAPAN BIMBINGAN

Judul Proposal : Aplikasi Rekomendasi Rumah Kos Berbasis Mobile Web dengan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP) dan First Come First Served (FCFS)

Sesi / Bahasan : ke-1 / konsultasi penelitian

Mahasiswa : 2018071012 - ANGGITO ABIMANYU **Pembimbing** : 08.0724.019 - Rinto Priambodo, S.T., M.T.I

Mahasiswa
Senin, 17 Maret 2025, 12:15:14 selamat pagi, pak Rinto. Pencapaian saya sampai hari ini adalah sebagai berikut: (1) menambahkan "mobile web" pada judul (2) menambahkan algoritma selain AHP yaitu SCSF (3) menambahkan proses validasi pada langkah-langkah pelaksanaan tantangan yang saya alami saat ini adalah sebagai berikut. (1) saya masih tidak paham tentang proses validasi (2) masih terkendala dengan jarak pada pembuatan mobile web terima kasih atas waktunya pak Rinto

Sesi / Bahasan : ke-2 / Merevisi perhitungan Algoritma AHP

Mahasiswa : 2018071012 - ANGGITO ABIMANYU **Pembimbing** : 08.0724.019 - Rinto Priambodo, S.T., M.T.I

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-3 / Merevisi beberapa fitur pada Website

Mahasiswa : 2018071012 - ANGGITO ABIMANYU **Pembimbing** : 08.0724.019 - Rinto Priambodo, S.T., M.T.I

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-4 / merevisi fitur dan perhitungan Algoritma

Mahasiswa : 2018071012 - ANGGITO ABIMANYU **Pembimbing** : 08.0724.019 - Rinto Priambodo, S.T., M.T.I

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-5 / merevisi perhitungan algoritma AHP

Mahasiswa : 2018071012 - ANGGITO ABIMANYU **Pembimbing** : 08.0724.019 - Rinto Priambodo, S.T., M.T.I

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-6 / Merevisi algoritma dan fitur pada website

Mahasiswa : 2018071012 - ANGGITO ABIMANYU **Pembimbing** : 08.0724.019 - Rinto Priambodo, S.T., M.T.I

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-7 / revisi format dan penelitian bab 4

Mahasiswa : 2018071012 - ANGGITO ABIMANYU **Pembimbing** : 08.0724.019 - Rinto Priambodo, S.T., M.T.I

Tidak ada data percakapan

Sesi / Bahasan : ke-8 / merevisi hasil pada bab 5 dan penutupan pada bab 6

Mahasiswa : 2018071012 - ANGGITO ABIMANYU **Pembimbing** : 08.0724.019 - Rinto Priambodo, S.T., M.T.I

Tidak ada data percakapan

Ditulis oleh: ANGGITO ABIMANYU, jay0101_082021_14_02100000 | www.ny.sip.ki.kontribusi2021_pusatregional@upj.ac.id

Lampiran 7 Transkrip Nilai

TRANSKRIP NILAI SEMENTARA

Nama / Name : ANGGITO ABIMANYU
 Tempat dan Tanggal Lahir / Place and date of birth : TANGERANG, 4 Juni 2000
 Program Studi / Study Program : Informatika /
 Fakultas / Faculty : Fakultas Teknologi dan Desain / Faculty of Technology and Design
 Jenjang / Grade : Strata 1 / Under Graduate Program
 Nomor Induk Mahasiswa / Identification Number : 2018071012

No	Mata Kuliah / Course Title	K/C	HM/G	No	Mata Kuliah / Course Title	K/C	HM/G
1	Bahasa Indonesia / Indonesian	2	B+	25	Kalkulus / Calculus	3	C
2	BAHASA INGGRIS / English	2	B	26	SISTEM OPERASI / Operating Systems	3	B+
3	DASAR LOGIKA MATEMATIKA / Logical and Mathematical Reasoning	3	B-	27	SUSTAINABLE ECO DEVELOPMENT II (RELATED PRODI)	2	B-
4	Algoritma dan Pemrograman / Algorithms and Programming	4	C+	28	TEORI BAHASA DAN OTOMATA / Language Theory and Automata	3	B+
5	Aljabar Linear / Linear Algebra	3	C	29	PEMROGRAMAN WEB DAN PROJECT / Web Programming & Project	6	A-
6	Statistika dan Probabilitas / Statistics and Probability	3	B-	30	Komputer & Masyarakat / Computer and Society	3	B
7	HAKI DESAIN / Haki Design	3	B-	31	Pemrograman Bergerak / Mobile Programming	4	B-
8	Kewirausahaan Dasar / Fundamental Entrepreneurship	3	B	32	Pemrograman Visual / Visual Programming	4	C+
9	Agama / Religion	2	B+	33	TECHNOPRENEURSHIP / TECHNOPRENEURSHIP	3	B-
10	Pancasila & Kewarganegaraan / Pancasila & Civic Education	2	A-	34	Mobile Lanjut / Advanced Mobile Applications Programming & Project	6	A
11	Jaringan Komputer / Computer Networks	3	A-	35	Metode Numerik / Numerical Methods	3	C+
12	Web Design / Web Design	3	A-	36	METODE PENELITIAN / Research Methods	2	B
13	Sistem Basis Data / Database System	3	C+	37	Kerja Profesi / Internship	3	A-
14	Interaksi Manusia dan Komputer / Human Computer Interaction	3	B-	38	PENAMBANGAN DATA / Data Mining	3	A
15	Pemrograman Berorientasi Objek / Object Oriented Programming	4	B	39	Kecerdasan Buatan / Artificial Intelligence	3	B
16	Matematika Diskrit / Discrete Mathematics	3	B-	40	Manajemen Proyek Teknologi Informasi / Project Management for Information Technology	3	B
17	Sistem Digital / Digital Systems	3	B-	41	ETIKA PROFESI / Analysis of Algorithms	2	C+
18	REKAYASA PERANGKAT LUNAK / Software Engineering	3	B-	42	Komunitas Perkotaan: Sebuah Sudut Pandang Psikologis / Urban Community: a Psychological Perspective	2	C-
19	Analisis Algoritma / Analysis of Algorithms	2	B+	43	Tugas Akhir / Final Project	6	C+
20	ARSITEKTUR DAN ORGANISASI KOMPUTER / Computer Architecture and Organization	3	C+	44	SISTEM KEAMANAN JARINGAN KOMPUTER / Computer Networks Security	3	B-
21	Sustainable Eco Development 1	3	B	45	PEMROGRAMAN APLIKASI JARINGAN / Network Application Programming	3	A-
22	Pengantar Keamanan Siber / Introduction to Cyber Security	2	A	46	Pengolahan Citra / Image Processing	3	A-
23	STRUKTUR DATA / Data Structure	3	B+	47	Administrasi Basis Data / Database Administration	3	A-

Lampiran 8 Transkrip Nilai (1)

No	Mata Kuliah / Course Title	K/C	HM/ G	No	Mata Kuliah / Course Title	K/C	HM/ G
24	MIKROKONTROLLER DAN PROJECT / <i>Microcontroller & Project</i>	6	C+				
Judul Tugas Akhir / Final Assignment :							
Perancangan Rekomendasi Rumah Kos Berbasis Mobile Web dengan Metode Analytical Hierarchy Process (AHP) dan First Come First Served (FCFS)							
Keterangan :		Jumlah sks kumulatif / <i>Total Of Credits</i>				147	
HM/G : Huruf Mutu / <i>Grade</i>		Indeks Prestasi Kumulatif / <i>Cummulative GPA</i>				2.96	
K/C : Kredit / <i>Credit</i>		Jumlah sks lulus / <i>Number of credits passed</i>				147	

Tangerang Selatan, 22 Juli 2025
Kepala Biro Pendidikan

Yunus Widjaja, S.Kom, M.M.
NIP. 08.0621.012



7.41%

SIMILARITY OVERALL

SCANNED ON: 21 JUL 2025, 3:03 PM

Similarity report

Your text is highlighted according to the matched content in the results above.

● IDENTICAL 0.28% ● CHANGED TEXT 7.13%

Report #27593823

3 BAB I PENDAHULUAN 1.1 Latar Belakang Rumah kos adalah fasilitas sewa yang dirancang untuk seseorang yang membutuhkan tempat tinggal sementara. Fasilitas ini dirancang oleh pemilik rumah kos untuk disewakan kepada kelompok orang atau mahasiswa melalui sistem pembayaran yang bervariasi, seperti per bulan, per enam bulan, atau per tahun. Bisnis rumah kos didirikan untuk memenuhi kebutuhan layanan penyewaan tempat tinggal yang memiliki potensi, mengingat semakin meningkatnya permintaan akan akomodasi sementara bagi mahasiswa yang menempuh pendidikan di luar kota. Rumah kos tersedia dengan berbagai pilihan fasilitas, lokasi, dan harga sewa, yang seringkali membuat para pencari kos dari luar daerah kesulitan untuk menentukan harga yang sesuai. Terdapat berbagai metode dalam melakukan pencarian rumah kos. Salah satu langkah yang bisa diambil adalah dengan mengajukan pertanyaan kepada teman-teman, berkomunikasi dengan pemilik rumah kos, atau mencari informasi di sekitar kawasan yang berlokasi tidak jauh dari kampus terdekat. Namun, ketika individu bertanya kepada teman mengenai informasi, ada kemungkinan bahwa informasi yang diterima oleh pencari rumah kos tersebut masih belum memadai. Oleh karena itu, metode tersebut menjadi kurang efektif dan efisien. Hal ini dapat menimbulkan dampak negatif, seperti individu yang menerima informasi yang tidak akurat akibat kesulitan dalam memperoleh informasi terkini mengenai rumah kos yang akan dihuni.

Lampiran 10 Bukti Similarity (1)



REPORT #27593823

Results

Sources that matched your submitted document.

● IDENTICAL ● CHANGED TEXT

INTERNET SOURCE		
1.	1.4% ejournal.upbatam.ac.id https://ejournal.upbatam.ac.id/index.php/comasiejournal/article/download/663..	●
INTERNET SOURCE		
2.	0.99% jurnal.untan.ac.id https://jurnal.untan.ac.id/index.php/justin/article/download/13192/11942	●
INTERNET SOURCE		
3.	0.72% journal.nurulfikri.ac.id https://journal.nurulfikri.ac.id/index.php/jtt/article/download/189/138	●
INTERNET SOURCE		
4.	0.6% eprints.upj.ac.id https://eprints.upj.ac.id/id/eprint/2729/11/Bab%20IV.pdf	●
INTERNET SOURCE		
5.	0.49% ejournal.bsi.ac.id https://ejournal.bsi.ac.id/ejournal/index.php/infortech/article/download/7660/41..	●
INTERNET SOURCE		
6.	0.46% jurnal.fst.uinjambi.ac.id https://jurnal.fst.uinjambi.ac.id/index.php/jisco/article/download/12/33/234	●
INTERNET SOURCE		
7.	0.43% repositori.unimma.ac.id https://repositori.unimma.ac.id/3544/3/%28Cover%2C%20Bab%20I%2C%20Bab..	●
INTERNET SOURCE		
8.	0.38% jurnal.ulb.ac.id https://jurnal.ulb.ac.id/index.php/JColnS/article/download/2972/2341	●
INTERNET SOURCE		
9.	0.38% www.journal.irpi.or.id https://www.journal.irpi.or.id/index.php/ijbem/article/download/2020/972	● ●

AUTHOR: RINTO PRIAMBODO

29 OF 32