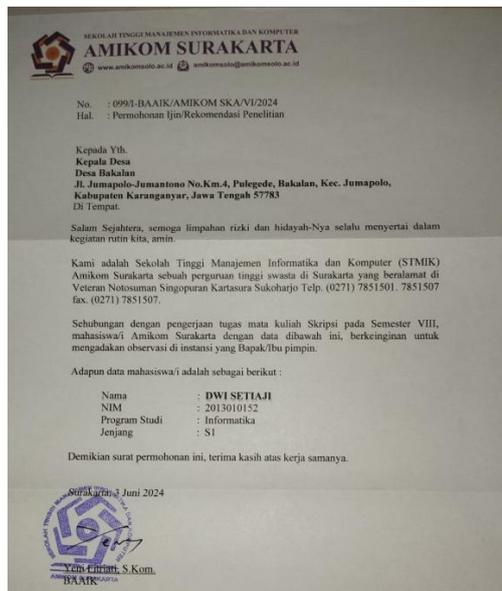


LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Permohonan Ijin Instansi



Lampiran 2. Surat pemberian ijin observasi dari Desa Bakalan



Lampiran 3. Dokumentasi Wawancara



Lampiran 4. Hasil wawancara dengan perangkat desa

Pertanyaan	Jawaban
1. Dalam sebuah desa ada berapa macam jenis bantuan ?	Ada 2 jenis pangan dan tunai, pangan antara lain PKH, BPNT, Beras Bulog, Sembako Baznas, dsb. Untuk tunai adalah BLT-DD.
2. Bantuan apa yang dikelola langsung oleh desa ?	Setiap bantuan yang mengusulkan calon penerima adalah desa, tetapi untuk yang sepenuhnya dikelola oleh desa adalah BLT-DD karena itu diambilkan dari dana desa.
3. Bagaimana proses penentuan calon penerima bantuan saat ini ?	Proses penentuan penerima bantuan adalah setiap Kepala Dusun / RW diminta mendata warganya yang layak menerima yang nantinya akan ditentukan oleh pihak kelurahan melalui musyawarah desa.
4. Adakah kendala yang dihadapi dengan proses penentuan yang berjalan saat ini ?	Kendalanya terkadang saat musyawarah tidak mendapatkan hasil yang sesuai dan terkadang sampai terjadi adu argumen antar kadus / RW demi warganya mendapatkan kuota penerima bantuan tanpa mengetahui kondisi calon penerima di dusun lain apakah lebih layak menerima bantuan tersebut.
5. Berapa kuota penerima bantuan dalam setiap periode penentuan ?	20 orang saja yang ditentukan dalam setiap 1 tahun sekali.
6. Apa saja kriteria dan adakah nilai bobot atau prioritas calon penerima bantuan ?	Kriteria sesuai dengan peraturan yang sudah ditentukan pemerintah seperti tidak menerima bantuan yang lain, kondisi keluarga, penghasilan, dll. Untuk prioritas saat ini di desa bakalan ditujukan ke lansia dan anak yatim dengan mempertimbangkan nilai bobot setiap kriteria.
7. Adakah harapan untuk pengembangan	Harapan kedepan ada sistem baru dalam menentukan penerima bantuan diharapkan dapat menjadi bahan atau dasar pertimbangan

sistem baru	untuk menentukan calon penerima yang tepat sasaran berdasarkan perhitungan nilai semua kriteria. Sistem itu juga dapat menjadi pengengah saat musyawarah desa sehingga setiap kadus/RW tidak ngotot untuk dapat kuota bantuan karena sudah ada data yang valid sebagai dasar penentuannya.
-------------	--

Lampiran 5. Dokumentasi Pengujian dan Implementasi Sistem



Lampiran 6. Lembar Kuesioner

Kuisisioner Tingkat Kinerja Sistem

Instruksi: Berikut ini adalah beberapa pernyataan mengenai Sistem Pendukung Keputusan (SPK) Penentuan Calon Penerima Bantuan. Harap beri tanda cek (√) pada kolom yang sesuai berdasarkan pengalaman setelah menggunakan sistem ini. Skala penilaian yang digunakan sebagai berikut :

- STS = Sangat Tidak Setuju (Bernilai 1)
- TS = Tidak Setuju (Bernilai 2)
- N = Netral (Bernilai 3)
- S = Setuju (Bernilai 4)
- SS = Sangat Setuju (Bernilai 5)

a. Perceived Usefulness (Manfaat)

No	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
1.	Sistem yang dirancang mempercepat dalam proses penentuan calon penerima bantuan				√	
2.	Sistem yang dibuat akan memberikan sifat objektif dan transparan dalam penentuan calon penerima bantuan					√
3.	SPK memudahkan dalam memilih alternatif yang terbaik dalam pengambilan keputusan.				√	
4.	Sistem memberikan kemudahan dalam menyampaikan informasi kepada masyarakat					√

b. Perceived Ease Of Use (Kemudahan Penggunaan)

No	Pernyataan	STS	TS	N	S	SS
1.	Sistem memberikan tampilan antarmuka yang mudah dipahami				√	
2.	Penggunaan sistem ini tidak memerlukan waktu yang lama untuk memahami cara kerjanya				√	



LEMBAR CATATAN BIMBINGAN SKRIPSI MAHASISWA

SEMESTER GENAP TA. /

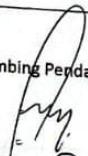
NAMA : Dwi Setiaji
NIM : 2013010152
JUDUL SKRIPSI : Rancang Bangun Sistem Pendukung Keputusan
Penentuan Penerima BLT-PP Menggunakan
Metode TOPSIS Studi Kasus (Desa Bakolan)

NO	TGL	URAIAN	%
1	4/2/2025	Tambahkan daftar referensi	
2	12/2/2025	Catur cekung jumlah Perbaikan	
3		tambahkan referensi 19 ada.	
4	19/2/2025	cek perbaikan secara keseluruhan	
5		tersebut typo & penulisan keabis an.	
6	26/02/2025	Ara hylang ugia skripa.	
7			
8			
9			
10			

Mengetahui
Pembimbing Utama


Tiuk Agustina, M. Kom
NIDN. 0611 088902

Pembimbing Pendamping


Dr. Hadis Turmudi, M. H
NIDN. 0630037603



LEMBAR CATATAN BIMBINGAN SKRIPSI MAHASISWA

SEMESTER GENAP TA. /

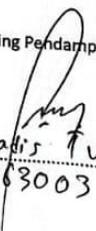
NAMA : Dwi Setiaji
NIM : 2013010152
JUDUL SKRIPSI : Perancang Bangun Sistem Pendukung Keputusan
Penerima BLT-PP menggunakan Metode
TOPSIS Studi Kasus : (Desa Bakalan)

NO	TGL	URAIAN	%
1	18 Feb 2025	Perbaiki Rumusan masalah - Kesimpulan, dikesuaikan.	
2		-Penulisan Pd bab analisis - SPK - -Desain sistem - } Perlu dise-	50%
3	24 Feb 2025	kebutuhan non fungsional	
4	24 Feb 2025	Acc Ujian Pendadaran Skripsi.	
5			
6			
7			
8			
9			
10			

Mengetahui
Pembimbing Utama


Triuk Agustin
NIDN. 2011088902

Pembimbing Pendamping


Dr. Hatis Furmud, M.H
NIDN. 0830037603



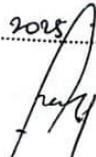
NAMA : DWI SETIAJI
NOMOR MAHASISWA : 2013010152
PROGRAM STUDI : Informatika
HARI, TGL UJIAN : Kamis, 06 Maret 2025
BATAS AKHIR REVISI : **Kamis, 20 Maret 2025**
JUDUL SKRIPSI : Rancang Bangun Sistem Pendukung Keputusan
Penentuan Penerima BLT-DD menggunakan Metode
Topsis Studi Kasus: (Desa Bakalan)
PEMBIMBING SKRIPSI : 1. Tinuk Agustin, M.Kom
2. Dr. Hadis Turmudi, MH

NO	URAIAN	KET
	- Cetak penulisan & typo	
	- Seleksi untuk jurnal publik	
	- Cetak permendes PDTT No 11/2019	

Penguji : Dr. Hadis Turmudi, MH ()*)

*) Ditandatangani oleh penguji setelah selesai Ujian Skripsi

Telah selesai dilakukan revisi pada tanggal : 17 maret 2025

Penguji : Dr. Hadis Turmudi ()**)

***) Ditandatangani oleh penguji setelah mahasiswa selesai melakukan bimbingan revisi ke penguji
Jika revisi dilakukan setelah batas waktu revisi, maka akan diujikan ulang



SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

AMIKOM SURAKARTA

www.amikomsolo.ac.id amikomsolo@amikomsolo.ac.id

LEMBAR REVISI

UJIAN SKRIPSI

TA. 2024/2025

NAMA : DWI SETIAJI
NOMOR MAHASISWA : 2013010152
PROGRAM STUDI : Informatika
HARI, TGL UJIAN : Kamis, 06 Maret 2025
BATAS AKHIR REVISI : Kamis, 20 Maret 2025
JUDUL SKRIPSI : Rancang Bangun Sistem Pendukung Keputusan
Penentuan Penerima BLT-DD menggunakan Metode
Topsis Studi Kasus: (Desa Bakalan)
PEMBIMBING SKRIPSI : 1. Tinuk Agustin, M.Kom
2. Dr. Hadis Turmudi, MH

NO	URAIAN	KET
1	Latar belakang : Per PW / PT ?	
2	Pemusan masalah : Pengujian, evaluasi ?	
3	Analisis SWOT sistem yg diusulkan digwat tabel, Kebutuhan non fungsional detail	
4	Pengujian sistem siapa saja? Sebagai apa? brp orang ?	
5	Evaluasi sistem mgg Resioner, pertanyaan nangacu / referensi dari apa ?	

Penguji : Sri Widriyanti, M.kom

(-  -)*)

) Ditandatangani oleh penguji setelah selesai Ujian Skripsi

Telah selesai dilakukan revisi pada tanggal :

13 / 04 / 2025

Penguji : Sri Widriyanti, M.kom

()**)

***) Ditandatangani oleh penguji setelah mahasiswa selesai melakukan bimbingan
revisi ke penguji
Jika revisi dilakukan setelah batas waktu revisi, maka akan diujikan ulang



NAMA : DWI SETIAJI
NOMOR MAHASISWA : 2013010152
PROGRAM STUDI : Informatika
HARI, TGL UJIAN : Kamis, 06 Maret 2025
BATAS AKHIR REVISI : **Kamis, 20 Maret 2025**
JUDUL SKRIPSI : Rancang Bangun Sistem Pendukung Keputusan
Penentuan Penerima BLT-DD menggunakan Metode
Topsis Studi Kasus: (Desa Bakalan)
PEMBIMBING SKRIPSI : 1. Tinuk Agustin, M.Kom
2. Dr. Hadis Turmudi, MH

NO	URAIAN	KET
1	RM. → penentuan calon penerima secara efektif & tepat guna → tunjukkan.	+
2	penentuan bobot ditentukan pemdes ?? penentuan kriteria ?? alasan.	+
3	jumlah data training ?? per RT/PW/Jesa. - kuislower data kriteria ??	+
4	Penguyar warga 3x. - penentuan jumlah banyaknya bantuan.	+
5	- error /bug → kasih pesan /message. - halaman informasi ke user → Gb. Alur penilaian. - sesuaikan laporan/berkatas Gb...	+

Penguji : LILIT SUGIARTO, M. Kom  **)*)
*) Ditandatangani oleh penguji setelah selesai Ujian Skripsi

Telah selesai dilakukan revisi pada tanggal : 13/3/25

Penguji : LILIT SUGIARTO, M. Kom  **)*)

**) Ditandatangani oleh penguji setelah mahasiswa selesai melakukan bimbingan revisi ke penguji
Jika revisi dilakukan setelah batas waktu revisi, maka akan diujikan ulang