PROJEK RISET MANAJEMEN DATA DAN INFORMASI REVIEW DRAF LAPORAN PROPOSAL TUGAS AKHIR



Disusun Oleh:

NI LUH PUTU DIAH PUTRI MAHESWARI (1805551110)

PROGRAM STUDI TEKNOLOGI INFORMASI FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS UDAYANA TAHUN 2021

Review Bab I (I)

Judul	Sistem	Informasi	Pengurusan	Surat	Menyurat	pada
	Desa/Ke	lurahan berba	sis Android			
Penulis	Awen H	ariwijaya				
NIM	1805551	105				
Tanggal Review	15 Septe	ember 2021				

Latar Belakang	Isi dari latar belakang telah menggambarkan alasan dan tujuan dari		
	dilakukannya penelitian tersebut dengan jelas dan tepat. Terdapat		
	sedikit kesalahan yang dijelaskan berikut.		
	1. Paragraf I : kalimat "Tujuan dari adanya desa atau		
	kelurahan adalah untuk meningkatkan pelayanan publik		
	untuk masyarakat desa atau kelurahan" terlalu berbelit.		
	Penggunaan kata dimana yang seharusnya dipisah.		
	2. Paragraf II : kalimat "Berdasarkan hasil observasi dan		
	wawancara yang dilakukan sebelumnya" kurang tanda		
	baca.		
	3. Paragraf III : Penggunaan kata dimana yang seharusnya		
	dipisah.		
	4. Paragraf IV : tidak ada kesalahan.		
Rumusan Masalah	Isi dari rumusan masalah sudah mencakup topik yang dibahas.		
Tujuan Penelitian	Tujuan penelitian disajikan secara singkat, tetapi sudah memuat isi		
	yang penting untuk dibahas.		
Manfaat Penelitian	Manfaat penelitian yang terdiri atas tiga poin sudah tepat.		
Batasan Masalah	Batasan masalah kurang menjelaskan penggunaan notifikasi		
	melalui Telegram seperti yang dijelaskan pada latar belakang.		
Sistematika Penulisan	Format penulisan paragraf pada sistematika penulisan kurang tepat		
	(seharusnya menjorok ke dalam dengan jarak 1.5). Isi dari		
	sistematika sudah jelas dan rinci.		

Review Bab I (II)

Judul	Rancang Bangun Aplikasi E-Yajamana Sistem Informasi
	Manajemen Reservasi Sulinggih Berbasis Web
Penulis	I Made Rismawan Nugraha
NIM	1805551114
Tanggal Review	15 September 2021

Latar Belakang	Isi dari latar belakang telah menggambarkan definisi yang jelas dan
	rinci dari e-Yajamana. Tujuan dari dilakukannya penelitian juga
	sudah dibahas di dalamnya. Terdapat sedikit kesalahan yang
	dijelaskan berikut.
	1. Paragraf I : kata asing belum semua dalam bentuk italic.
	Kata diibaratkan terdapat kesalahan penulisan.
	2. Paragraf II: kata asing belum semua dalam bentuk italic.
	Kata tercecernya terdapat kesalahan penulisan.
	3. Paragraf III : Kalimat "Permasalahan yang dijelaskan
	sebelumnya" kurang tanda baca. Kata pendataan terdapat
	kesalahan penulisan.
Rumusan Masalah	Isi dari rumusan masalah sudah mencakup topik yang dibahas.
Tujuan Penelitian	Tujuan penelitian sudah sesuai dengan rumusan masalah.
Manfaat Penelitian	Manfaat penelitian dibuat dalam dua poin sesuai pihak yang ditujuk
	dan sudah jelas.
Batasan Masalah	Batasan masalah sudah tepat.
Sistematika Penulisan	Format penulisan paragraf pada sistematika penulisan kurang tepat
	pada tanda baca. Isi dari sistematika sudah jelas dan rinci.

Review Bab I (III)

Judul	Sistem	Informasi	Manajemen	Kependudukan	Desa	Adat
	Terinteg	grasi Berbasi	s Web			
Penulis	I Putu A	bdi Purnawa	an			
NIM	180555	1051				
Tanggal Review	16 Septe	ember 2021				

Latar Belakang	Isi dari latar belakang telah menggambarkan definisi yang jelas dan		
	rinci, alasan yang melatarbelakangi dan tujuan sudah tercantum.		
	Terdapat sedikit kesalahan yang dijelaskan berikut.		
	1. Paragraf I: Penggunaan huruf untuk angka 3.		
	2. Paragraf II : tidak ada kesalahan.		
	3. Paragraf III : tidak ada kesalahan		
	5. Paragraf IV : Penggunaan kata dimana yang seharusnya		
	dipisah. kata asing belum semua dalam bentuk italic.		
	4. Paragraf V : Penggunaan kata ditingkat yang seharusnya		
	dipisah.		
Rumusan Masalah	Isi dari rumusan masalah sudah mencakup topik yang dibahas.		
Tujuan Penelitian	Tujuan penelitian sudah sesuai dengan rumusan masalah.		
Manfaat Penelitian	Manfaat penelitian dibuat dalam dua poin sesuai pihak yang ditujuk		
	dan sudah jelas.		
Batasan Masalah	Batasan masalah disajikan dalam tiga poin dengan ringkas.		
Sistematika Penulisan	Format dan struktur dalam sistematika penulisan sudah tepat. Isi		
	dari sistematika sudah jelas dan rinci.		

Review Bab I (IV)

Judul	Rancang Bangun Sistem E-Ticket Pelabuhan Berbasis Website
Penulis	I Nyoman Dedy Kurniawan
NIM	1805551062
Tanggal Review	23 September 2021

Latar Belakang	Isi dari latar belakang telah menggambarkan alasan dan tujuan dari		
	dilakukannya penelitian tersebut dengan rinci dan tepat. Terdapat		
	sedikit kesalahan yang dijelaskan berikut.		
	6. Paragraf I : kalimat "Jumlah pulau di Indonesia, baik yang		
	besar maupun yang kecil" terlalu berbelit, sebaiknya kata		
	yang sebelum kata kecil dihapus.		
	7. Paragraf II : kalimat "Pemanfaatan teknologi dalam		
	perusahaan tidak hanya mendukung proses bisnisnya saja"		
	diberi tanda koma.		
	8. Paragraf III : Penggunaan kata Angkutan setelah kata		
	bahwa menggunakan huruf kecil.		
	9. Paragraf IV : kata Transportasi, pelabuhan dengan huruf		
	kecil. Kata dimana seharusnya dipisah.		
	10. Paragraph V : tidak ada kesalahan.		
Rumusan Masalah	Isi dari rumusan masalah sudah mencakup topik yang dibahas.		
Tujuan Penelitian	Tujuan penelitian disajikan secara singkat, tetapi sudah memuat isi		
	yang penting untuk dibahas.		
Manfaat Penelitian	Manfaat penelitian yang terdiri atas dua poin sudah tepat.		
Batasan Masalah	Batasan masalah sudah tepat		
Sistematika Penulisan	Format bab dibuat dalam judul bernomor. Isi dari sistematika sudah		
	jelas dan rinci.		

Review Bab I (V)

Judul	Analisis Sentimen Masyarakat terhadap Pelaksanaan Layanan
	Publik di Indonesia
Penulis	Ni Nyoman Indri Wika Astuti
NIM	1805551014
Tanggal Review	23 September 2021

Latar Belakang	Isi dari latar belakang telah menggambarkan definisi, latar
	belakang dari penelitian analisis sentimen dengan sangat rinci.
	Tujuan dari dilakukannya penelitian juga sudah dibahas di
	dalamnya. Terdapat sedikit kesalahan yang dijelaskan berikut.
	4. Paragraf I : kata Lembaga pada Lembaga independent
	dibuat dalam huruf kecil serta kata independent dalam
	bentuk italic.
	5. Paragraf II : tidak ada kesalahan
	6. Paragraf III : kata dimana seharusnya dipisah
	7. Paragraf IV : tidak ada kesalahan
	8. Paragraf V : tidak ada kesalahan
	9. Paragraf VI : berisi beberapa penelitian terkait penggunaan
	algoritma K-NN terhadap algoritma lain. Ada baiknya
	penelitian ini ditulis pada state of art.
Rumusan Masalah	Isi dari rumusan masalah pada poin pertama adalah hasil penelitian
	dan poin kedua berupa rincian dari setiap hasil penelitian.
Tujuan Penelitian	Tujuan penelitian sudah sesuai dengan rumusan masalah.
Manfaat Penelitian	Manfaat penelitian dibuat dalam dua poin cukup jelas.
Batasan Masalah	Batasan masalah sudah tepat.
Sistematika Penulisan	Format penulisan paragraf pada sistematika penulisan sudah tepat.
	Isi dari sistematika sudah jelas dan rinci.

Review Bab I (VI)

Judul	Sistem Informasi Management Keuangan Desa Adat Terintegrasi
Penulis	I Gede Hadi Darmawan
NIM	1805551041
Tanggal Review	23 September 2021

Latar Belakang	Isi dari latar belakang telah menggambarkan definisi yang jelas dan	
	rinci, alasan yang melatarbelakangi dan tujuan sudah tercantum.	
	Terdapat sedikit kesalahan yang dijelaskan berikut.	
	5. Paragraf I : tidak ada kesalahan	
	6. Paragraf II : kata perangkat pada Perangkat Desa Adat	
	menggunakan huruf kecil.	
	7. Paragraf III : kata perangkat pada Perangkat Desa Adat	
	menggunakan huruf kecil. Setelah kata "Oleh karena itu"	
	diisi tanda koma. Kata sehingga tidak ditempatkan sebagai	
	awal sebuah kalimat.	
Rumusan Masalah	Isi dari rumusan masalah poin satu dan dua memiliki kemiripan.	
Tujuan Penelitian	Tujuan penelitian sudah sesuai.	
Manfaat Penelitian	Manfaat penelitian dibuat dalam dua poin sesuai pihak yang ditujuk	
	dan sudah jelas.	
Batasan Masalah	Batasan masalah disajikan dalam tiga poin dengan ringkas.	
Sistematika Penulisan	Format dan struktur dalam sistematika penulisan sudah tepat. Isi	
	dari sistematika sudah jelas dan rinci.	

Review Bab II (I)

Judul	Rancang Bangun Sistem Informasi Pendataan Satuan Pendidikan
	Bali Berbasis Website
Penulis	I Putu Alin Winata Gotama
NIM	1805551029
Tanggal Review	07 Oktober 2021

Hasil Review:

Hasil review dari rincian penjelasan pada Bab II Tinjauan Pustaka terdiri atas dua bagian yaitu *state of the art* dan teori-teori yang mendukung penelitian.

1. State of The Art

Pembahasan pada bagian *state of the art* berisi rincian penelitian-penelitian sebelumnya yang terkait. Adapun isi dari bagian ini membahas sebagian besar mengenai pendataan siswa dalam bidang pendidikan. Penyajian dari bagian ini dirinci secara detail, tetapi terdapat kelemahan pada beberapa penelitian yang dibahas di mana latar belakang atau tujuan penelitian lebih ditekankan pada inti dari permasalahan secara ringkas dan jelas. Penenjelasan terkait metode pengembangan sistem pada beberapa poin penelitian juga kurang begitu detail dibahas, serta hasil dari penelitian tersebut kurang memperlihatkan detail dari pengujian sistem yang dilakukan.

2. Teori Pendukung

Landasan teori yang digunakan pada penelitian ini terdiri atas beberapa poin seperti, sistem pendataan terkomputerisasi, sistem informasi, *website*, dan angka partisipasi murni dan angka partisipasi kasar. Poin-poin tersebut telah dijelaskan secara mendalam. Tambahan dari teori pendukung yang dapat digunakan adalah penejelasan dari Bahasa pemrograman yang digunakan, penjelasan dari database dan proses normalisasinya.

Review Bab II (II)

Judul	Analisis Faktor yang Berpengaruh pada Tingkat Keparahan Korban
	Kecelakaan Lalu Lintas dengan Algoritma XGBoost
Penulis	Made Srinitha Millinia Utami
NIM	1805551099
Tanggal Review	07 Oktober 2021

Hasil Review:

Hasil review dari rincian penjelasan pada Bab II Tinjauan Pustaka terdiri atas dua bagian yaitu *state of the art* dan teori-teori yang mendukung penelitian.

1. State of The Art

Pembahasan pada bagian *state of the art* berisi rincian penelitian-penelitian sebelumnya yang terkait. Adapun isi dari bagian ini membahas sebagian besar mengenai penggunaan metode-metode klasifikasi pada *data mining*. Penjelasan dari isi bagian ini kurang menjelaskan tujuan dan maksud dari dilakukannya penelitian tersebut dan tahapan proses untuk mencapai hasil dari penelitian.

2. Teori Pendukung

Landasan teori yang digunakan pada penelitian ini terdiri atas beberapa poin seperti, data mining, Extreme Gradient Boosting (XGBoost), random forest, confusion matrix, Mean Decrease Gini (MDG), dan pengukuran ketepatan klasifikasi. Poin-poin tersebut telah dijelaskan secara mendalam. Terdapat beberapa poin pada penjelasan algoritma XGBoost yang sebaiknya menggunakan tampilan font Courier New. Tambahan dari teori pendukung yang dapat digunakan adalah penjelasan dari variabel yang digunakan perbandingan tingkat keparahan korban kecelakaan.

Review Bab II (III)

Judul	Analisis Pola Belanja Pelanggan Menggunakana FP-Growth dan
	Prediksi Penjualan Produk Menggunakan ARIMA pada UD.
	Nuansa Harmonis
Penulis	Luh Christine Rahayu Dwijayanti
NIM	1805551028
Tanggal Review	07 Oktober 2021

Hasil Review:

Hasil review dari rincian penjelasan pada Bab II Tinjauan Pustaka terdiri atas tiga bagian yaitu *fishbone*, *state of the art* dan teori-teori yang mendukung penelitian.

1. Fishbone

Penjelasan *fishbone* berisikan beberapa poin pada penelitian meliputi data, *tool*, metode, dan hasil penelitian yang disajikan mendetail.

2. State of The Art

Pembahasan pada bagian *state of the art* berisi rincian penelitian-penelitian sebelumnya yang terkait. Adapun isi dari bagian ini membahas sebagian besar mengenai penggunaan metode-metode prediksi pada transaksi penjualan. Penyajian dari isi pada setiap penelitian telah memuat seluruh poin yang dibahas dan jelas. Terdapat salah penulisan kata sampai pada penelitan yang membahas tentang algoritma ARIMA.

3. Teori Pendukung

Landasan teori yang digunakan pada penelitian ini terdiri atas beberapa poin seperti, pola belanja, data mining, forecasting (peramalan), analisis deret waktu (time series analysis), algoritma Autoregressive Integrated Moving Average (ARIMA), association role, dan python. Poin-poin tersebut telah dijelaskan secara mendalam.

Review Bab II (IV)

Judul	Analisis Situasi Kesehatan Mental Masyarakat Indonesia
	Berdasarkan Sentimen Microblogging Twitter Menggunakan
	Teknologi Big Data
Penulis	Sheila Shevira
NIM	1805551023
Tanggal Review	11 Oktober 2021

Hasil Review:

Hasil review dari rincian penjelasan pada Bab II Tinjauan Pustaka terdiri atas tiga bagian yaitu *fishbone*, *state of the art* dan teori-teori yang mendukung penelitian.

3. Fishbone

Penjelasan *fishbone* berisikan beberapa poin pada penelitian meliputi data, *problems*, *tools*, *method*, *library*, dan *result* yang disajikan mendetail dan tepat.

4. State of The Art

Pembahasan pada bagian *state of the art* membahas sebagian besar mengenai analisis sentimen pada kesehatan mental. Penyajian dari bagian ini telah dirinci secara detail dan jelas.

5. Teori Pendukung

Landasan teori yang digunakan pada penelitian ini terdiri atas beberapa poin seperti, gangguan kesehatan mental, analisis sentimen, *twitter* dan *twitter* API, *jupyter notebook*, *python*, *tableau*, *mongoDB*, *information retrieval system* dan klasifikasi *multinomial naïve bayes*. Penjelasan dari masing-masing poin sudah tepat.

Review Bab II (V)

Judul	Prediksi Jumlah Pencari Kerja Berdasarkan Pendidikan Terakhir
	Menggunakan Metode Multilayer Perceptron
Penulis	Ni Made Candra Puspita Dewi
NIM	1805551079
Tanggal Review	11 Oktober 2021

Hasil Review:

Hasil review dari rincian penjelasan pada Bab II Tinjauan Pustaka terdiri atas tiga bagian yaitu *fishbone*, *state of the art* dan teori-teori yang mendukung penelitian.

4. Fishbone

Fishbone berisikan beberapa poin pada penelitian meliputi material, measurement, tools, dan method kurang menjelaskan isi pada gambar.

5. State of The Art

Pembahasan pada bagian *state of the art* berisi rincian penelitian-penelitian sebelumnya yang terkait. Adapun isi dari bagian ini membahas sebagian besar mengenai penggunaan metode-metode prediksi pada *data mining*. Penjelasan dari isi bagian ini sudah memberikan gambaran dari masing-masing penelitian yang dilakukan secara singkat dan jelas.

6. Teori Pendukung

Landasan teori yang digunakan pada penelitian ini terdiri atas beberapa poin seperti, pencari kerja, *data mining*, prediksi, analisis kesalahan peramalan, *multilayer perceptron*, *pycharm community* dan *python*. Poin-poin tersebut telah dijelaskan secara mendalam. Penjelasan tentang kriteria dari pencari kerja dan *data mining* kurang dibahas secara rinci. Terdapat kesalahan penempatan kata di mana pada awal kalimat yang memotong penjelasan *data mining*.

Review Bab II (VI)

Judul	Analisis Prediksi Jumlah Penjualan Toko Perhiasan Alpaka dengan
	Algoritma Long Short-Term Memory
Penulis	Ida Ayu Gde Widya Savitri
NIM	1805551113
Tanggal Review	07 Oktober 2021

Hasil Review:

Hasil review dari rincian penjelasan pada Bab II Tinjauan Pustaka terdiri atas dua bagian yaitu *state of the art* dan teori-teori yang mendukung penelitian.

1. State of The Art

Pembahasan pada bagian *state of the art* berisi rincian penelitian-penelitian sebelumnya yang terkait. Adapun isi dari bagian ini membahas sebagian besar mengenai prediksi menggunakan algoritma LSTM. Penyajian dari isi pada setiap penelitian telah memuat seluruh poin yang dibahas dan jelas. Namun, penjelasan dari metode yang dipakai pada setiap penelitian kurang terinci.

2. Teori Pendukung

Landasan teori yang digunakan pada penelitian ini terdiri atas beberapa poin seperti, data mining, prediksi, Long Short-Term Memory, dan akurasi prediksi. Poin-poin tersebut telah dijelaskan secara mendalam.

Review Bab III (I)

Judul	Rancang Bangun Sistem E-Tiket Pelabuhan Berbasis Website
Penulis	I Nyoman Dedy Kurniawan
NIM	1805551062
Tanggal Review	02 November 2021

Tempat dan Waktu	Waktu penelitian dari perancangan sistem ini tidak dijelaskan baik
Penelitian	lama waktu dan periodenya.
Data / Sumber Data	Sumber data yang dibahas sebaiknya disebutkan sumber data
	primer dan sekunder. Metode pengumpulan data sudah dijelaskan
	dengan rinci. Terdapat kesalahan penulisan kata pada bagian
	metode studi literatur.
Alur Pengerjaan	Alur pengerjaan sistem sebaiknya dibuatkan dalam bentuk
Sistem	flowchart untuk memudahkan pembaca. Untuk poin-poin dari alur
	analisis sistem ini telah memuat penjelasan secara detail.
Gambaran Umum	Tulisan pada gambar gambaran umum sistem terlalu kecil atau
Sistem	tidak dapat dibaca.
Perancangan Sistem	Penulisan kata asing belum semua dalam bentuk <i>italic</i> , gambar <i>use</i>
	case diagram kurang rapi. Terrdapat kesalahan penjelasan caption
	dari bagian ini di mana jumlah aktor yang terlibat seharusnya lima
	aktor. Penjelasan dari aktivitas pada use case diagram kurang
	mendetail. Diagram Konteks dan Data Flow Diagram dijelaskan
	dengan poin terpisah. Gambar pada diagram konteks kurang besar.
	Penjelasan dari setiap <i>caption</i> tidak ada.
Database	Perancangan <i>database</i> belum lengkap.
Kesimpulan	Perancangan sistem kurang pada bagian mockup.

Review Bab III (II)

Judul	Rancang Bangun Aplikasi E-Yajamana Sistem Informasi
	Manajemen Reservasi Sulinggih Berbasis Web
Penulis	I Made Rismawan Nugraha
NIM	1805551114
Tanggal Review	02 November 2021

Tempat dan Waktu	Tempat dan waktu penelitian telah jelas disebutkan pada poin
Penelitian	tersebut.
Alur Analisis	Penjelasan mengenai alur proses sebaiknya dibuatkan dalam poin-
	poin yang menyatakan tahapan proses. Setiap poin yang dibuat
	dapat dijelaskan lebih detail mengenai tahapan proses.
Data / Sumber Data	Sumber data yang dibahas sebaiknya disebutkan sumber data
	primer dan sekunder. Metode pengumpulan data sudah dijelaskan
	dengan rinci.
Gambaran Umum	Gambaran umum sistem dari perancangan sistem E-Yajamana ini
Sistem	sudah jelas.
SOP	Format spasi dari poin ini masih belum benar, penulisan kata asing
	belum dalam bentuk italic. Untuk isi dari SOP sudah menerangkan
	proses dengan rinci tetapi SOP yang dibuat belum detail untuk
	menyatakan proses reservasi terhadap pihak yang dituju. Gambar
	kurang besar.
Perancangan Sistem	Format penulisan penomoran caption masih salah, penulisan kata
	asing belum <i>italic</i> , penulisan kata masih ada yang salah. Gambar
	kurang besar. Use case diagram kurang menjelaskan detail dari
	aktivitas yang dapat dilakukan oleh masing-masing role user.
	Diagram konteks sudah memuat penjelasan dari data input dan
	output dari sistem. Pembuatan diagram konteks masih kurang rapi.
	Data Flow Diagram belum menjelaskan secara detail mengenai
	proses yang berjalan dari setiap data, untuk format spasi dari DFD
	ini masih salah.
Kesimpulan	Pembuatan dari sistem ini belum melengkapi penjelasan mengenai
	database dan mockup.

Review Bab III (III)

Judul	Analisis Sentimen Masyarakat terhadap Pengaruh Korean Wave di
	Indonesia Menggunakan Teknologi Big Data dan Algoritma
	Klasifikasi
Penulis	I Gusti Ayu Sintha Adelia Pratiwi
NIM	1805551104
Tanggal Review	02 November 2021

Tempat dan Waktu	Penjelasan mengenai tempat penelitian telah diterangkan secara
Penelitian	jelas. Lama waktu penelitian sebaiknya diterangkan.
Sumber Data	Perlu penjelasan lebih detail mengenai sumber data primer dan
	sekunder dari perancangan sistem. Metode pengumpulan data
	telah diterangkan secara jelas, tetapi target data yang digunakan
	belum dijelaskan.
Bahasa Pemrograman	Perlu penjelasan lebih detail mengenai penggunaan Bahasa
	pemrograman saat perancangan sistem dan kelebihan penggunaan
	Bahasa pemrograman tersebut.
Alur Penelitian	Alur penelitian dibuat menggunakan flowchart tetapi arah panah
	dari flowchart tersebut belum sesuai dengan ketentuan pembuatan
	flowchart di mana garis yang menyatakan alur ada yang terputus
	sebelum mencapai akhir (END). Penjelasan mengenai alur proses
	sebaiknya dibuatkan dalam poin-poin yang menyatakan tahapan
	proses.
Gambaran Umum	Gambaran umum sistem sudah melingkupi alur dari tahapan
Sistem	pembuatan sistem, namun alur proses untuk menyimpan data yang
	telah di-crawling belum jelas.
Kesimpulan	Penjelasan mengenai metode atau algoritma yang digunakan belum
	dijelaskan. Variabel-variabel yang digunakan untuk menentukan
	hasil analisis sentiment juga belum ada. Database yang akan
	digunakan belum diketahui.

Review Bab III (IV)

Judul	Sistem	Informasi	Manajemen	Kependudukan	Desa	Adat
	Terinteg	grasi Berbasi	s Mobile Andr	oid		
Penulis	Anak A	gung Bagus	Wiryadika			
NIM	180555	1059				
Tanggal Review	11 Nove	ember 2021				

Tempat dan Waktu	Tempat penelitian agar lebih dijelaskan lagi mengenai lokasi
Penelitian	pastinya. Waktu penelitian dapat dibuat dengan periode lamanya
	penelitian dengan rincian bulan serta tahun.
Alur Pengerjaan	Alur pengerjaan sistem sebaiknya dibuatkan dalam bentuk
Sistem	flowchart untuk memudahkan pembaca. Untuk poin-poin dari alur
	analisis sistem ini telah memuat penjelasan secara detail.
Gambaran Umum	Gambaran umum sistem belum dijelaskan.
Sistem	
Perancangan Sistem	Perancangan sistem yang dibuat hanya berisi diagram konteks dan
	DFD. Perlu penjelasan spesifik dari masing-masing poin.
Kesimpulan	Banyak poin yang belum diterangkan pada bab 3 seperti sumber
	data, database, mockup. Perancangan sistem juga belum lengkap
	seperti penjelasan use case diagram, DFD Level 1, DFD Level 2,
	dan hierarchy chart.

Review Bab III (V)

Judul	Analisis Prediksi Jumlah Penjualan Toko Perhiasan Alpaka denga	
	Algoritma Long Short-Term Memory	
Penulis	Ida Ayu Gde Widya Savitri	
NIM	1805551113	
Tanggal Review	11 November 2021	

Tempat dan Waktu	Waktu penelitian agar diberikan periode lamanya serta batas waktu		
Penelitian	dilakukan.		
Data / Sumber Data	Sumber data yang dibahas sebaiknya disebutkan sumber data		
	primer dan sekunder. Metode pengumpulan data belum tertera		
	dengan rinci.		
Gambaran Umum	Gambaran umum sistem dari perancangan sistem sudah jelas.		
Sistem			
Fishbone	Fishbone yang disajikan sudah jelas baik gambar dan penjelasan		
	caption.		
Alur Penelitian	Alur penelitian sudah disajikan dalam bentuk flowchart, tetapi		
	penjelasan dari bentuk flowchart sebaiknya dibuat dalam bentuk		
	poin-poin per proses.		
Arsitektur Algoritma	Penjelasan mengenai algoritma yang digunakan lebih dilengkapi.		
LSTM			
Kesimpulan	Poin-poin yang kurang tidak ada hanya perlu melengkapi		
	penjelasan dari poin-poin yang sudah dibahas.		

Review Bab III (VI)

Judul	Sistem Informasi Management Keuangan Desa Adat Terintegrasi
Penulis	I Gede Hadi Darmawan
NIM	1805551041
Tanggal Review	11 November 2021

Tempat dan Waktu	Waktu penelitian agar diberikan periode lamanya serta batas waktu	
Penelitian	dilakukan.	
Sumber Data	Perlu penjelasan lebih detail mengenai sumber data primer dan	
	sekunder dari perancangan sistem. Metode pengumpulan data	
	telah diterangkan secara jelas.	
Alur Pengerjaan	Alur pengerjaan sistem sudah disajikan dalam bentuk flowchart,	
Sistem	tetapi penjelasan dari bentuk flowchart sebaiknya dibuat dalam	
	bentuk poin-poin per proses.	
Gambaran Umum	Gambaran umum sistem sudah melingkupi alur dari tahapan	
Sistem	pembuatan sistem. Hanya perbaikan pada kata hubung tidak boleh	
	diletakkan di awal paragraph.	
Rancangan Sistem	Rancangan sistem terdapat kesalahan penamaan untuk DFD Level	
	0 yang mencakup penjelasan dari modul-modul seharusnya adalah	
	DFD Level 1. Penjelasan use case diagram belum terdapat.	
Rancangan Basis Data	Rancangan basis data untuk ERD (CDM), PDM, dan kamus data	
	belum dilengkapi.	
Kesimpulan	Poin-poin yang belum dibahas ada SOP dan <i>mockup</i> sistem.	

Review Bab IV (I)

Judul	Sistem	Informasi	Manajemen	Kependudukan	Desa	Adat
	Terinteg	grasi Berbasi	s Web			
Penulis	I Putu A	bdi Purnawa	an			
NIM	180555	1051				
Tanggal Review	25 Nove	ember 2021				

Antarmuka Sistem	Penjelasan mengenai antarmuka cukup detail tetapi beberapa
	kalimat diawali dengan kata yang kurang tepat seperti Dimana.
Pengujian Sistem	Belum terdapat penjelasan detail mengenai poin tersebut.
Analisis Pengujian	Belum terdapat penjelasan detail mengenai poin tersebut.
Analisis Perbandingan	Belum terdapat penjelasan detail mengenai poin tersebut.
Sistem	
Kesimpulan	Penjelasan dari setiap poin perlu dilengkapi. Penulisan kata atau
	kalimat yang salah dapat diperbaiki.

Review Bab IV (II)

Judul	Analisis Sentimen Masyarakat terhadap Pengaruh Korean Wafe di		
	Indonesia Menggunakan Teknologi Big Data dan Algoritma		
	Klasifikasi		
Penulis	I Gusti Ayu Sintha Adelia Pratiwi		
NIM	1805551104		
Tanggal Review	25 November 2021		

Alat Pengujian	Perangkat keras dan perangkat lunak adalah komponen penjelasar	
	dari poin ini. Penjelasan poin ini sudah tepat tetapi format for	
	masih terdapat kesalahan (belum menggunakan Times New Roman	
	12)	
Proses Pengumpulan	Penjelasan mengenai pengumpulan data kurang dilengkapi dengan	
Data	jumlah data target dan hasil dari proses scraping.	
Kesimpulan	Poin untuk penjelasan sentiment analisis dan visualisasi data belum	
	terdapat pada teks.	

Review Bab IV (III)

Judul	Analisis Faktor yang Bepengaruh pada Tingkat Keparahan Korba	
	Kecelakaan Lalu Lintas dengan Algoritma XGBoost	
Penulis	Made Srinitha Millinia Utami	
NIM	1805551099	
Tanggal Review	25 November 2021	

Data Cleansing dan	Penjelasan mengenai data cleansing dan transformation sudah
Tranformation	lengkap.
Pembangunan dan	Penjelasan <i>caption</i> dari tabel belum terdapat pada teks.
Pengujian Model	
Pemilihan Model	Belum terdapat penjelasan detail mengenai poin tersebut.
Terbaik	
Visualisasi Hasil	Belum terdapat penjelasan detail mengenai poin tersebut.
Kesimpulan	Penjelasan dari setiap poin perlu dilengkapi. Penulisan kata atau
	kalimat yang salah dapat diperbaiki.

Review Bab IV (IV)

Judul	Komparasi Metode Decision Tree dan Deep Learning dalam
	Meramalkan Jumlah Mahasiswa Drop Out Berdasarkan Nilai
	Akademik
Penulis	Dina Wahyuni Puteri
NIM	1805551016
Tanggal Review	02 Desember 2021

Deskripsi Data	Penjelasan mengenai sumber data dan penyajian data cukup detail.
	Namun, rancangan bagaimana konsep penggunaan data kurang
	dijelaskan mengenai fields atau variabel yang merupakan bagian
	dari proses peramalan.
Kode Program	Belum terdapat penjelasan detail mengenai poin tersebut.
Hasil Uji Coba	Belum terdapat penjelasan detail mengenai poin tersebut.
Komparasi dan	Belum terdapat penjelasan detail mengenai poin tersebut.
Analisis Hasil Uji	
Coba	
Kesimpulan	Penjelasan dari setiap poin perlu dilengkapi. Penulisan kata atau
	kalimat yang salah dapat diperbaiki.

Review Bab IV (V)

Judul	Analisis Sentimen Masyarakat terhadap Pelaksanaan Layanan
	Publik di Indonesia
Penulis	Ni Nyoman Indri Wika Astuti
NIM	1805551014
Tanggal Review	02 Desember 2021

Hasil Pengumpulan	Penjelasan detail mengenai data tidak disebutkan baik jumlah yang
Data Twitter	telah didapat, target data yang digunakan ataupun variabel data
	yang akan digunakan.
Hasil Pengumpulan	Data training tidak dijelaskan penggunaannya dalam sistem ini.
Data Training	
Hasil Pre-Processing	Kode program dari engine yang digunakan dalam proses ini belum
Data	disebutkan pada teks. Proses-proses dalam melakukan
	preprocessing hanya disebutkan saja. Hasil datanya tidak
	kompleks.
Hasil Processing Data	Belum terdapat penjelasan detail mengenai poin tersebut.
Hasil Visualisasi Data	Belum terdapat penjelasan detail mengenai poin tersebut.
Kesimpulan	Penjelasan sentiment analisis perlu melengkapi semua poin yang
	ada.

Review Bab IV (VI)

Judul	Rancang Bangun Aplikasi Sponsorship Berbasis Android
Penulis	Putu Eka Savitri Pradnyani
NIM	1805551034
Tanggal Review	02 Desember 2021

Pembuatan Aplikasi	Belum terdapat penjelasan detail mengenai poin tersebut.
Uji Coba Aplikasi	Belum terdapat penjelasan detail mengenai poin tersebut.
Kesimpulan	Penjelasan dari setiap poin perlu dilengkapi. Penulisan kata atau
	kalimat yang salah dapat diperbaiki. Belum ada poin penjelasan
	mengenai pengujian sistem dan analisis perbandingannya.