

LAMPIRAN

LEMBAR KESEPAKATAN BIMBINGAN TUGAS AKHIR (DOSEN PEMBIMBING I)



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>. Pos El : info@polsri.ac.id

KESEPAKATAN BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Kami yang bertanda tangan dibawah ini,

Pihak Pertama

Nama : Rafita Indah Rasendrya
NIM : 061940832689
Jurusan : Manajemen Informatika
Program Studi : D-IV Manajemen Informatika

Pihak Kedua

Nama : Nita Novita, SE.,MM.
NIP : 197411232008012008
Jurusan : Manajemen Informatika
Program Studi : D-IV Manajemen Informatika

Pada hari ini Kamis tanggal 30 Maret 2023 telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Tugas Akhir.

Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 2 (dua) kali dalam satu minggu. Pelaksanaan bimbingan pada setiap hari Selasa dan Kamis pukul 09.00 WIB s.d 16.00 WIB, yang bertempat di Politeknik Negeri Sriwijaya.

Demikianlah kesepakatan ini dibuat dengan penuh kesadaran guna kelancaran penyelesaian Laporan Tugas Akhir.

Pihak Pertama

Rafita Indah Rasendrya
NIM 061940832689

Palembang , 30 Maret 2023
Pihak Kedua

Nita Novita, SE.,MM.
NIP 197411232008012008

Mengetahui,
Ketua Jurusan Manajemen Informatika

Dr. Indri Ariyanti, SE.,M.Si.
NIP 197306032008012008



LEMBAR KESEPAKATAN BIMBINGAN TUGAS AKHIR (DOSEN PEMBIMBING II)



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>. Pos El : info@polsri.ac.id

KESEPAKATAN BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Kami yang bertanda tangan dibawah ini,

Pihak Pertama

Nama : Rafita Indah Rasendrya
NIM : 061940832689
Jurusan : Manajemen Informatika
Program Studi : D-IV Manajemen Informatika

Pihak Kedua

Nama : Febie Elfaladonna, S.Kom.,M.Kom.
NIP : 199402222019032019
Jurusan : Manajemen Informatika
Program Studi : D-IV Manajemen Informatika

Pada hari ini Selasa tanggal 28 Maret 2023 telah sepakat untuk melakukan konsultasi bimbingan Laporan Tugas Akhir.

Konsultasi bimbingan sekurang-kurangnya 1 (satu) kali dalam satu minggu. Pelaksanaan bimbingan pada setiap hari Senin sampai Jumat pukul 09.00 WIB s.d 16.00 WIB, yang bertempat di Politeknik Negeri Sriwijaya.

Demikianlah kesepakatan ini dibuat dengan penuh kesadaran guna kelancaran penyelesaian Laporan Tugas Akhir.

Pihak Pertama

Palembang , 28 Maret 2023

Pihak Kedua

Rafita Indah Rasendrya
NIM 061940832689

Febie Elfaladonna, S.Kom.,M.Kom.
NIP 199402222019032019

Mengetahui,
Ketua Jurusan Manajemen Informatika

Dr. Indri Ariyanti, SE., M.Si.
NIP 197306032008012008



LEMBAR PENGAJUAN JUDUL TA (DOSEN PEMBIMBING I)



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139
Telepon 0711-353414 Faksimili 0711-355918
Laman : <http://polsri.ac.id> Pos El : info@polsri.ac.id

PENGAJUAN JUDUL TUGAS AKHIR (TA)

Kepada Yth,
Dosen Pembimbing I
Ibu Nita Novita, SE.,MM.
Di—
Politeknik Negeri Sriwijaya

Dengan Hormat,

Dalam rangka memenuhi syarat penyusunan Tugas Akhir, maka saya yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Rafita Indah Rasendrya
NIM : 061940832689
Kelas : 8 MID
Jurusan / Program Studi : Manajemen Informatika / D-IV Manajemen Informatika

Bermaksud mengajukan judul Tugas Akhir. Adapun judul Tugas Akhir yang saya ajukan yaitu:

1. Implementasi Metode *Multi Objective Optimization on The Basic of Ratio* (MOORA) pada Aplikasi Pemilihan Atlit Potensial Cabang Olahraga Sepak Bola di BPOK PT Pusri Palembang Berbasis Website.
2. Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Program Latihan untuk Atlit Renang dengan Metode Multi-Criteria Decision Analysis (MCDA) pada BPOK PT Pusri Palembang Berbasis Website.
3. Sistem Informasi Peramalan Permintaan Jasa Ekspedisi Menggunakan Metode Naive Bayes pada PT Multi Express Berbasis Website.

Menyatakan bahwa Judul Tugas Akhir yang saya ajukan ini tidak memiliki persamaan dengan Judul Tugas Akhir lainnya dan telah saya periksa di Perpustakaan Jurusan Manajemen Informatika.

Demikian surat ini saya buat dengan sesungguhnya dan untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Menyetujui,
Pembimbing I

Nita Novita, SE.,MM.
NIP 197411232008012008

Palembang, 28 Maret 2023
Hormat saya,
Mahasiswa

Rafita Indah Rasendrya
NIM 061940832689



LEMBAR PENGAJUAN JUDUL TA (DOSEN PEMBIMBING II)



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139
Telepon 0711-353414 Faksimili 0711-355918
Laman : <http://polsri.ac.id> Pos El : info@polsri.ac.id

PENGAJUAN JUDUL TUGAS AKHIR (TA)

Kepada Yth,
Dosen Pembimbing II
Ibu Febie Elfaladonna, S.Kom.,M.Kom.
Di—
Politeknik Negeri Sriwijaya

Dengan Hormat,

Dalam rangka memenuhi syarat penyusunan Tugas Akhir, maka saya yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Rafita Indah Rasendrya
NIM : 061940832689
Kelas : 8 MID
Jurusan / Program Studi : Manajemen Informatika / D-IV Manajemen Informatika

Bermaksud mengajukan judul Tugas Akhir. Adapun judul Tugas Akhir yang saya ajukan yaitu:

1. Implementasi Metode *Multi Objective Optimization on The Basic of Ratio* (MOORA) pada Aplikasi Pemilihan Atlet Potensial Cabang Olahraga Sepak Bola di BPOK PT Pusri Palembang Berbasis Website.
2. Sistem Pendukung Keputusan Penentuan Program Latihan untuk Atlet Renang dengan Metode Multi-Criteria Decision Analysis (MCDA) pada BPOK PT Pusri Palembang Berbasis Website.
3. Sistem Informasi Peramalan Permintaan Jasa Ekspedisi Menggunakan Metode Naive Bayes pada PT Multi Express Berbasis Website.

Menyatakan bahwa Judul Tugas Akhir yang saya ajukan ini tidak memiliki persamaan dengan Judul Tugas Akhir lainnya dan telah saya periksa di Perpustakaan Jurusan Manajemen Informatika.

Demikian surat ini saya buat dengan sesungguhnya dan untuk digunakan sebagaimana mestinya.

Menyetujui,
Pembimbing II

Febie Elfaladonna, S.Kom.,M.Kom.
NIP 199402222019032019

Palembang, 28 Maret 2023
Hormat saya,
Mahasiswa

Rafita Indah Rasendrya
NIM 061940832689



LEMBAR PENGESAHAN JUDUL TUGAS AKHIR



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>. Pos El : info@polsri.ac.id

LEMBAR PENGESAHAN JUDUL TUGAS AKHIR

Nama : Rafita Indah Rasendrya
NIM : 061940832689
Kelas : 8 MID
Jurusan/Program Studi : Manajemen Informatika/DIV Manajemen Informatika
Judul Tugas Akhir : Implementasi Metode *Multi Objective Optimization on The Basic of Ratio (MOORA)* pada Aplikasi Pemilihan Atlit Potensial Cabang Olahraga Sepak Bola di BPOK PT Pusri Palembang Berbasis *Website*.

Palembang, 06 April 2023

Tim Pembimbing :

Pembimbing I,

Nita Novita, SE.,MM

NIP 197411232008012008

Pembimbing II,

Febie Elfaladonna, S.Kom.,M.Kom

NIP 199402222019032019

Mengetahui,
Ketua Jurusan
Manajemen Informatika

Dr. Indri Ariyanti, SE., M.Si
NIP 197306032008012008



PERMOHONAN SURAT PENGANTAR PENGAMBILAN DATA



3562 4/1

KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
JURUSAN MANAJEMEN INFORMATIKA
Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353-414
Laman : <http://polsri.ac.id>. Pos El : info@polsri.ac.id

Palembang, 03 April 2023

Hal : Permohonan Surat Pengantar Pengambilan Data

**Kepada Yth.
Wakil Direktur I
Politeknik Negeri Sriwijaya**

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan adanya penulisan Tugas Akhir yang merupakan salah satu mata kuliah Semester VIII dan sebagai syarat untuk menyelesaikan pendidikan Diploma IV Jurusan Manajemen Informatika Politeknik Negeri Sriwijaya, untuk itu saya mohon kepada Bapak agar dibuatkan surat pengantar yang ditujukan kepada :

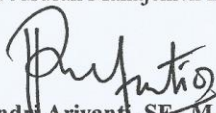
**Yth. Ketua Umum BPOK PT Pusri Palembang
Kantor BPOK (Badan Pembinaan Olahraga dan Kesenian)
Jalan Mayor Zen, Kalidoni, Kota Palembang, Sumatera Selatan 30118, Indonesia.**

Untuk pengambilan data di BPOK PT Pusri Palembang dalam pembuatan aplikasi yang berjudul "*Implementasi Metode Multi Objective Optimization on The Basic of Ratio (MOORA) pada Aplikasi Pemilihan Atlit Potensial Cabang Olahraga Sepak Bola di BPOK PT Pusri Palembang Berbasis Website*". Pengambilan data ini rencananya akan saya laksanakan pada tanggal 01 Mei 2023. Saya mahasiswa yang akan melakukan pengambilan data adalah:


No	Nama	NPM	Kelas	Jurusan
1	Rafita Indah Rasendrya	061940832689	8 MID	Manajemen Informatika

Demikianlah surat permohonan ini saya buat, atas bantuan dan kerjasama Bapak saya ucapkan terima kasih.

Menyetujui,
Ketua Jurusan Manajemen Informatika


Dr. Indri Ariyanti, SE., M.Si.
NIP 197306032004012008

Hormat saya,


Rafita Indah Rasendrya
NPM 061940832689



SURAT IZIN PENGAMBILAN DATA



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar – Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

Nomor : 3396/PL6.3.1/SP/2023
Perihal : Izin Pengambilan Data

11 April 2023

**Yth. Ketua Umum
Badan Pembinaan Olahraga dan Kesenian (BPOK)
PT. Pupuk Sriwidjaja Palembang
Jalan Mayor Zen Kecamatan Kalidoni
Palembang 30118**

Dengan hormat,

Sesuai dengan kurikulum Program Sarjana Terapan (D-IV) Manajemen Informatika Jurusan Manajemen Informatika pada Politeknik Negeri Sriwijaya tahun akademik 2022/2023, bahwa Tugas Akhir merupakan mata kuliah wajib pada semester 8 (delapan). Untuk itu mahasiswa kami memerlukan data untuk penyusunan Tugas Akhir tersebut.

Sehubungan dengan hal tersebut di atas, kami mohon Bapak/Ibu dapat memberikan izin dan membantu mahasiswa kami ini untuk pengambilan data.

Mahasiswa kami yang akan melaksanakan pengambilan data tersebut adalah :

No	Nama	NPM	Kelas	Jurusan/ Program Studi
1	Rafita Indah Rasendrya	0619 4083 2689	8 M.I.D	Manajemen Informatika

Atas perhatian dan bantuannya diucapkan terima kasih.

a.n. Direktur
Wakil Direktur I,



Carlos RS, S.T., M.T.
NIP. 196403011989031003

Tembusan:

1. Ketua Jurusan Manajemen Informatika
2. Yang bersangkutan



SURAT BALASAN DARI PERUSAHAAN



**PUPUK SRIWIDJAJA
PALEMBANG**

Palembang, 10 Mei 2023

No. : 003.B-II/BPOK /V/2023

Hal : *Izin Pengambilan Data*

**Kepada Yth.
KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET, DAN TEKNOLOGI
POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA
Cq. Wkl. Direktur I Bpk. Carlos RS, S.T.,M.T.**

**di
Palembang**

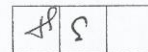
Menindak lanjuti surat Saudara Nomor: 3396/PL6.3.1/SP/2023 tanggal 11 April 2023 perihal tersebut diatas, dengan ini kami sampaikan bahwa permohonan Saudara mengenai mahasiswa yang akan melaksanakan pengambilan data dapat kami penuhi.

Demikian disampaikan, atas pertatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Pengurus BPOK PT. Pusri



RA Rahim
Ketua Umum



LEMBAR BIMBINGAN TUGAS AKHIR – HALAMAN 1 (DOSEN PEMBIMBING I)

No. Dok. : F-PBM-17

Tgl. Berlaku : 2 Januari 2021

No. Rev. : 00



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Sriwijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414

Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Lembar : 1

Nama : Rafita Indah Rasendrya
NPM : 061940832689
Jurusan/Program Studi : Manajemen Informatika/D4 Manajemen Informatika
Judul Tugas Akhir : Implementasi Metode *Multi Objective Optimization on The Basic of Ratio Analysis (MOORA)* pada Aplikasi Pemilihan Atlet Potensial Cabang Olahraga Sepak Bola di BPOK PT Pusri Palembang Berbasis *Website*
Pembimbing I / # *) : Nita Novita, SE., MM.

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
1.	30 / Maret 2023	- Pengajuan kesepakatan Bimbingan - Pengajuan Judul TA	
2.	29 / April 2023	- Pengesahan Judul TA - Pengajuan BAB I & Revisi'	
3.	26 / Mei 2023	- ACC BAB I & - Pengajuan BAB II	
4.	27 / Juni 2023	- ACC Bab II	
5.	27 / Juni 2023	Pengajuan Bab III & Revisi'	
6.	27 / Juni 2023	ACC Bab III	

LEMBAR BIMBINGAN TUGAS AKHIR – HALAMAN 2 (DOSEN PEMBIMBING I)

No. Dok. : F-PBM-17

Tgl. Berlaku : 2 Januari 2021

No. Rev. : 00

Lembar : 2

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
7.	27/07/2023	Pengajian Bab IV & Revisi	AA
8.	03/06/2023	Ace Bab IV	AA
9.	03/08/2023	Pengajian Bab V	AA
10.	03/08/2023	Ace Bab V	AA
11.	03/08/2023	Test Program	AA
12.	03/08/2023	Revisi Uraian	AA

Palembang, 30 Maret 2023

Ketua Jurusan,

Dr. Indri Ariyanti SE., M.Si.
NIP 197306082008012008

Catatan:

*) melingkari angka yang sesuai.

- Ketua Jurusan harus memeriksa jumlah pelaksanaan bimbingan sesuai yang dipersyaratkan dalam Pedoman Tugas Akhir sebelum menandatangani lembar bimbingan ini.
- Lembar pembimbingan TA ini harus dilampirkan dalam Laporan Tugas Akhir.

LEMBAR BIMBINGAN TUGAS AKHIR – HALAMAN 1 (DOSEN PEMBIMBING II)

No. Dok. : F-PBM-17

Tgl. Berlaku : 2 Januari 2021

No. Rev. : 00



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414

Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Lembar : 1

Nama : Rafita Indah Rasendrya
NPM : 061940832689
Jurusan/Program Studi : Manajemen Informatika/D4 Manajemen Informatika
Judul Tugas Akhir : Implementasi Metode *Multi Objective Optimization on The Basic of Ratio Analysis (MOORA)* pada Aplikasi Pemilihan Atlet Potensial Cabang Olahraga Sepak Bola di BPOK PT Pusri Palembang Berbasis *Website*
Pembimbing + / II *) : Febie Elfaladonna, S.Kom., M.Kom.

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
1.	30 / Maret 2023	- Pengajuan kesepakatan Bimbingan TA - Pengajuan Judul TA	
2.	29 / April 2023	- Pengajuan BAB I - Pengesahan Judul TA	
3.	27 / Juni 2023	- Bab I ok - Bab II ok - Revisi Bab III	
4.	27 / Juli 2023	Bab III ok Revisi Bab IV Revisi Bab program	
5.	04 / Agustus 2023	Program ok perbaiki Bab IV perbaiki abstrak	
6.	05 / Agustus 2023	Bab IV ok Bab V ok	

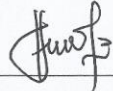
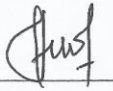
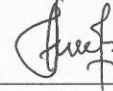
LEMBAR BIMBINGAN TUGAS AKHIR – HALAMAN 2 (DOSEN PEMBIMBING II)

No. Dok. : F-PBM-17

Tgl. Berlaku : 2 Januari 2021

No. Rev. : 00

Lembar : 2

No.	Tanggal	Uraian Bimbingan	Tanda Tangan Pembimbing
7.	05/ Agustus 2023	Abstrak & daftar pustaka ok	
8.	06/ Agustus 2023	Acc Laporan TA	
9.	06/ Agustus 2023	Rekomendasi sidang TA	
10.			
11.			
12.			

Palembang, 30 Maret 2023

Ketua Jurusan,



Dr. Indri Ariyanti, SE., M.Si.
NIP 197306032008012008

Catatan:

*) melingkari angka yang sesuai.

- Ketua Jurusan harus memeriksa jumlah pelaksanaan bimbingan sesuai yang dipersyaratkan dalam Pedoman Tugas Akhir sebelum menandatangani lembar bimbingan ini.
- Lembar pembimbingan TA ini harus dilampirkan dalam Laporan Tugas Akhir.

LEMBAR REKOMENDASI UJIAN LAPORAN TUGAS AKHIR

No. Dok. : F-PBM-18

Tgl. Bertaku : 2 Januari 2021

No. Rev. : 00



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414

Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

REKOMENDASI UJIAN LAPORAN TUGAS AKHIR (TA)

Pembimbing Laporan Tugas Akhir memberikan rekomendasi kepada,

Nama : Rafita Indah Rasendrya
NPM : 061940832689
Jurusan/Program Studi : Manajemen Informatika/D4 Manajemen Informatika
Judul Laporan Tugas Akhir : Implementasi Metode *Multi Objective Optimization on The Basic of Ratio Analysis (MOORA)* pada Aplikasi Pemilihan Atlet Potensial Cabang Olahraga Sepak Bola di BPOK PTPusri Palembang Berbasis *Website*.

Mahasiswa tersebut telah memenuhi persyaratan dan dapat mengikuti Ujian Laporan Tugas Akhir (TA) pada Tahun Akademik 2022/2023.

Pembimbing I,

Nita Novita, SE.,MM.
NIP. 197411232008012008

Palembang,

Pembimbing II,

Febie Elfaladonna, S.Kom.,M.Kom.
NIP. 199402222019032019

Mengetahui,
Ketua Jurusan Manajemen Informatika

Dr. Indri Ariyanti, SE.,M.Si.
NIP 197306032008012008

LEMBAR REVISI UJIAN TUGAS AKHIR (DOSEN PENGUJI I)

No. Dok. : F-PBM-22

Tgl. Berlaku : 02 Januari 2021

No. Rev. : 00



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

REVISI UJIAN TUGAS AKHIR (TA)

Ruang : 02 (Dua)
Dosen Penguji : Mevi Kwanandar
Nama Mahasiswa : Rafita Indah Rasendrya
NIM : 061940832689
Jurusan/Program Studi : Manajemen Informatika/D4 Manajemen Informatika
Judul Tugas Akhir : Implementasi Metode *Multi Objective Optimization on The Basic of Ratio Analysis (MOORA)* pada Aplikasi Pemilihan Atlet Potensial Cabang Olahraga Sepak Bola di BPOK PT Pusri Palembang Berbasis *Website*

No	Uraian Revisi	Paraf
	Sidang Revisi	



Palembang, 10 Agustus 2023
Dosen Penguji,

(Mevi Kwanandar)

LEMBAR REVISI UJIAN TUGAS AKHIR (DOSEN PENGUJI II)

No. Dok. : F-PBM-22

Tgl. Berlaku : 02 Januari 2021

No. Rev. : 00



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

REVISI UJIAN TUGAS AKHIR (TA)

Ruang : 02 (Dua)
Dosen Penguji : Desi Apriyanti
Nama Mahasiswa : Rafita Indah Rasendrya
NIM : 061940832689
Jurusan/Program Studi : Manajemen Informatika/D4 Manajemen Informatika
Judul Tugas Akhir : Implementasi Metode *Multi Objective Optimization on The Basic of Ratio Analysis (MOORA)* pada Aplikasi Pemilihan Atlet Potensial Cabang Olahraga Sepak Bola di BPOK PT Pusri Palembang Berbasis *Website*

No	Uraian Revisi	Paraf
1.	Jelaskan kegunaan apa saja yg di laksanakan PT Pusri sehingga Perusahaan dapat audi' dan pemntan Atlet potensial.	
2.	Tugasan dari pemntan Atlet potensial.	



Palembang, 10 Agustus 2023
Dosen Penguji,

Desi A.

LEMBAR REVISI UJIAN TUGAS AKHIR (DOSEN PENGUJI III)

No. Dok. : F-PBM-22

Tgl. Berlaku : 02 Januari 2021

No. Rev. : 00



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414
Laman : <http://polsri.ac.id>, Pos El : info@polsri.ac.id

REVISI UJIAN TUGAS AKHIR (TA)

Ruang : 02 (Dua)
Dosen Penguji : **TRIZAPAH ARMIANI**
Nama Mahasiswa : Rafita Indah Rasendrya
NIM : 061940832689
Jurusan/Program Studi : Manajemen Informatika/D4 Manajemen Informatika
Judul Tugas Akhir : Implementasi Metode *Multi Objective Optimization on The Basic of Ratio Analysis (MOORA)* pada Aplikasi Pemilihan Atlet Potensial Cabang Olahraga Sepak Bola di BPOK PT Pusri Palembang Berbasis *Website*

No	Uraian Revisi	Paraf
1.	Mengenai kriteria & sub kriteria penilaian .	
2.	Ikuti saran dan pengisi lainnya	



Palembang, 10 Agustus 2023
Dosen Penguji,

(**TRIZAPAH ARMIANI**)

LEMBAR PELAKSANAAN REVISI TUGAS AKHIR

No. Dok. : F-PBM-23

Tgl. Berlaku : 2 Januari 2021

No. Rev. : 00



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET, DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI SRIWIJAYA

Jalan Srijaya Negara Bukit Besar - Palembang 30139 Telepon (0711) 353414

Laman : <http://polsri.ac.id> Pos El : info@polsri.ac.id

LEMBAR PELAKSANAAN REVISI TUGAS AKHIR

Mahasiswa berikut,

Nama : Rafita Indah Rasendrya
NPM : 061940832689
Jurusan/Program Studi : Manajemen Informatika/D4 Manajemen Informatika
Judul Laporan Akhir : Implementasi Metode *Multi Objective Optimization on The Basic of Ratio Analysis* (MOORA) pada Aplikasi Pemilihan Atlet Potensial Cabang Olahraga Sepak Bola di BPOK PT Pusri Palembang Berbasis *Website*

Telah melaksanakan revisi terhadap Tugas Akhir yang diujikan pada hari Kamis tanggal 10 bulan Agustus tahun 2023. Pelaksanaan revisi terhadap Tugas Akhir tersebut telah disetujui oleh Dosen Penguji yang memberikan revisi :

No.	Komentar	Nama Dosen Penguji *)	Tanggal	Tanda Tangan
1.	- Revisi Program	Meivi Kusnandar, S.Kom., M.Kom.	01-09-2023	
2.	- Jelaskan kejuaraan apa saja yang diikuti oleh tim PT Pusri sehingga Perusahaan ikut andil dalam penentuan Atlet Potensial. - Tujuan dari penentuan atlet potensial	Desi Apriyanti, SE., M.Si.	01-09-2023	
3.	- Mengenai kriteria & sub kriteria penilaian - Ikuti saran dari penguji lain	Trizaurah Armiani, S.Kom., M.Sc.	01-09-2023	

Palembang, 01 September 2023

Ketua Penguji **),

Meivi Kusnandar, S.Kom., M.Kom
NIP 197407052002121014

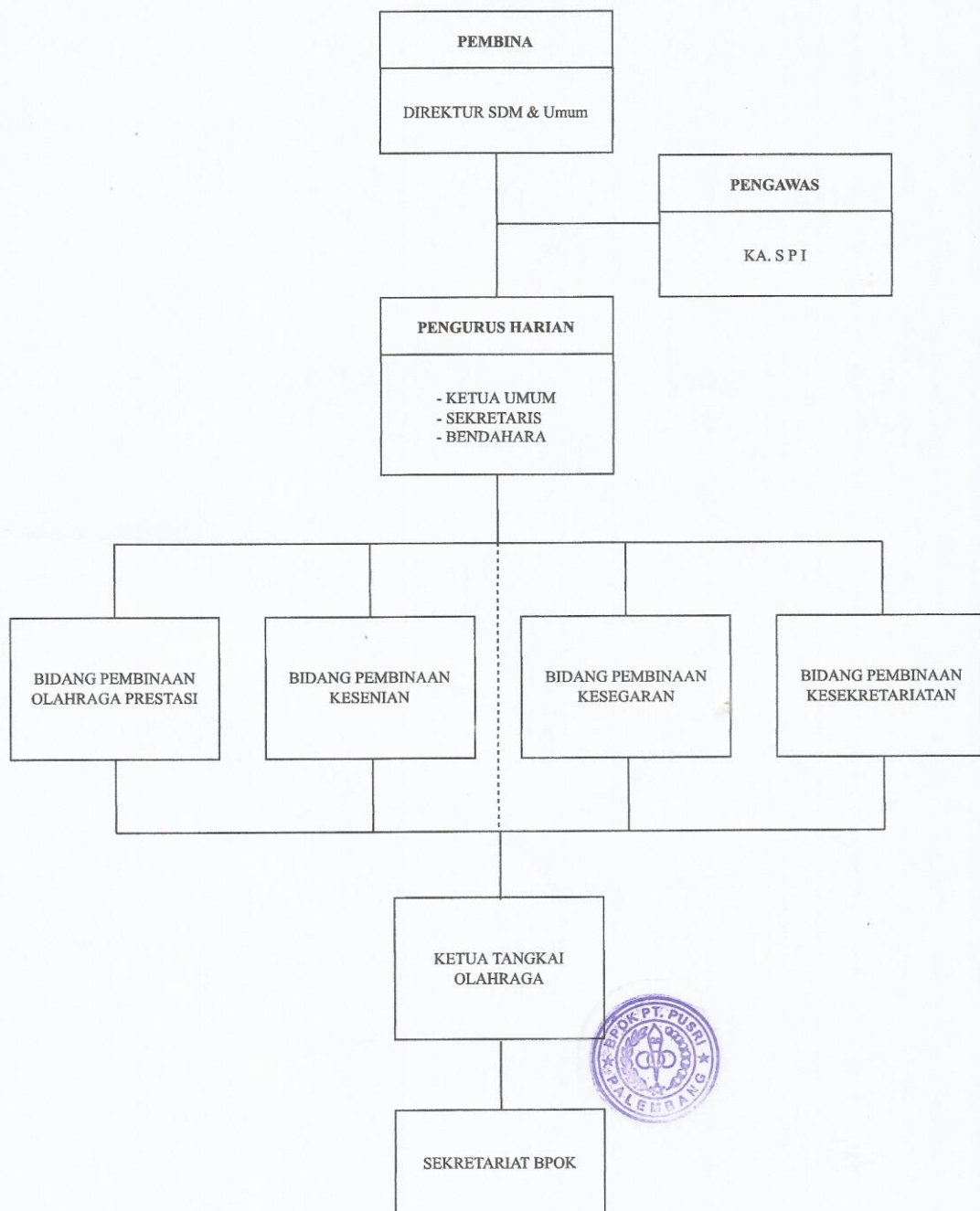
Catatan:

- *) 1. Dosen penguji yang memberikan revisi saat ujian Tugas akhir;
- ***) 2. Dosen penguji yang ditugaskan sebagai Ketua Penguji saat ujian TA;
3. Lembaran pelaksanaan revisi ini harus dilampirkan dalam Laporan Tugas Akhir;

**STRUKTUR ORGANISASI BADAN PEMBINAAN OLAHRAGA DAN KESENIAN
(BPOK) PT PUSRI PALEMBANG**



**STRUKTUR ORGANISASI
BADAN PEMBINAAN OLAHRAGA DAN KESENIAN (BPOK)
PT PUPUK SRIWIDJAJA PALEMBANG**



LISTING CODE

index.php

```
<?php require_once "koneksi.php"; ?>
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">

<head>
  <meta charset="utf-8" />
  <meta name="viewport" content="width=device-
width, initial-scale=1, shrink-to-fit=no">
  <link rel="apple-touch-icon" sizes="76x76"
href="assets/img/apple-icon.png">
  <title>
    GoalFinder
  </title>
  <link rel="icon" type="image/png"
href="assets/img/logo.PNG">
  <!-- Fonts and icons -->
  <link
href="https://fonts.googleapis.com/css?family=Open
+Sans:300,400,600,700" rel="stylesheet" />
  <!-- Nucleo Icons -->
  <link href="assets/css/nucleo-icons.css"
rel="stylesheet" />
  <link href="assets/css/nucleo-svg.css"
rel="stylesheet" />
  <!-- Font Awesome Icons -->
  <script
src="https://kit.fontawesome.com/42d5adcbca.js"
crossorigin="anonymous"></script>
  <link href="assets/css/nucleo-svg.css"
rel="stylesheet" />
  <!-- CSS Files -->
  <link id="pagestyle" href="assets/css/argon-
dashboard.css?v=2.0.4" rel="stylesheet" />
</head>

<body>
  <div class="d-none d-md-block container position-
sticky z-index-sticky top-0">
    <div class="row">
      <div class="col-12">
        <!-- Navbar -->
        <nav
class="navbar navbar-expand-lg blur border-
radius-lg top-0 z-index-3 shadow position-absolute
mt-4 py-2 start-0 end-0 mx-4">
          <div class="container-fluid justify-content-
center align-items-center d-flex">
            
            <a class="navbar-brand font-weight-bolder
ms-lg-2 ms-3 " href="#"?>
              <h4>
```

```
GoalFinder
            </h4>
          </a>
        </div>
      </nav>
      <!-- End Navbar -->
    </div>
  </div>
</div>
<main class="main-content mt-0">
  <section>
    <div
class="position-relative bg-gradient-primary h-
100 m-3 border-radius-lg d-flex flex-column justify-
content-center overflow-hidden"
style="background:
url(assets/img/background.PNG) center center no-
repeat; background-size: cover; "
background-size: cover;">
      <div class="page-header min-vh-100">
        <div class="container">
          <div class="row justify-content-center mt-3">
            <div class="col-xl-12 col-lg-12 col-md-12 d-
flex flex-column mx-lg-0 mx-auto">
              <div class="card" style="width:100%">
                <div class="card-header pb-0 text-start">
                  <center>
                    <h4 class="font-weight-
bolder">Selamat Datang</h4>
                  </center>
                </div>
                <div class="card-body">
                  <form role="form" method="post">
                    <div class="form-group mb-3">
                      <label class="form-label">Username
                    </label>
                    <input name="username" type="text"
class="form-control form-control-lg"
placeholder="Ketikan username"
required>
                    </div>
                    <div class="form-group mb-3">
                      <label class="form-label">Password
                    </label>
                    <input name="password"
type="password" class="form-control form-control-
lg"
placeholder="Ketikan password"
required>
                    </div>
                    <div class="text-center">
```



```

<div class="row mb-3">
  <div class="col-12">
    <div class="card shadow">
      <div class="card-body">
        <h6 class="card-title text-
primary">Form Login Atlet</h6>
        <form method="post">
          <div class="form-group">
            <label class="form-label">Nama
: </label>
            <input name="nama" type="text"
class="form-control" placeholder="Ketikan nama"
value="<?php if (isset($_GET['ubah'])) {
            echo $data['nama_atlet'];
            } ?>" required>
          </div>
          <div class="row">
            <div class="col-6">
              <div class="form-group">
                <label class="form-
label">Username : </label>
                <input name="username"
type="text" class="form-control"
                placeholder="Ketikan
username" value="<?php if (isset($_GET['ubah'])) {
                echo $data['user_atlet'];
                } ?>" required>
              </div>
            </div>
            <div class="col-6">
              <div class="form-group">
                <label class="form-
label">Password : </label>
                <input name="password"
type="password" class="form-control"
                placeholder="Ketikan
password" value="<?php if (isset($_GET['ubah'])) {
                echo $data['pass_atlet'];
                } ?>" required>
              </div>
            </div>
          </div>
          <div class="text-center">
            <button name="<?php if
(isset($_GET['ubah'])) {
            echo 'ubah';
            } else {
            echo 'simpan';
            } ?>" type="submit" class="btn btn-
primary">Simpan</button>
          </div>
        </form>
      </div>
    </div>
  </div>
</div>

```

```

</div>
<div class="row mb-3">
  <div class="col-12">
    <div class="card shadow overflow-auto">
      <div class="card-body">
        <h6 class="card-title text-primary">Data
Login Atlet</h6>
        <table class="table" id="responsive">
          <thead>
            <tr>
              <th>No</th>
              <th>Aksi</th>
              <th>Nama</th>
              <th>Username</th>
              <th>Password</th>
            </tr>
          </thead>
          <tbody>
            <?php
            $query = mysqli_query($k, "select *
from atlet");
            while ($data =
mysqli_fetch_array($query)) {
              ?>
              <tr>
                <td>
                  <?= $no++ ?>
                </td>
                <td>
                  <a href="?ubah&id=<?=
$data['id_atlet']; ?>">
                    <button class="btn btn-
success btn-block" title="Ubah"
                    onclick="return
confirm('Data akan diubah?')">
                      <i class="fa fa-
pencil"></i>
                    </button>
                  </a>
                  <a href="?hapus&id=<?=
$data['id_atlet']; ?>">
                    <button class="btn btn-
danger btn-block" title="Hapus"
                    onclick="return
confirm('Data akan dihapus?')">
                      <i class="fa fa-
trash"></i>
                    </button>
                  </a>
                </td>
                <td>
                  <?= $data['nama_atlet']; ?>
                </td>
                <td>
                  <?= $data['user_atlet']; ?>

```



```

                </td>
                <td>
                    <?= $data['pass_atlet']; ?>
                </td>
            </tr>
        <?php } ?>
    </tbody>
</table>
</div>
</div>
</div>
</div>
</div>

```

```

<?php
require_once "footer.php";
if (isset($_POST['simpan'])) {
    mysqli_query($k, "insert into atlet values
(NULL, '$_SESSION[id]', $_POST[username]',
'$_POST[password]', $_POST[nama]', NULL,
NULL, NULL, NULL, NULL, NULL,
NULL,NULL)");
    echo "<script> alert('Data berhasil disimpan');
window.location = '?' </script>";
} elseif (isset($_POST['ubah'])) {
    mysqli_query($k, "update atlet set nama_atlet =
'$_POST[nama]', user_atlet = '$_POST[username]',
pass_atlet = '$_POST[password]' where id_atlet =
'$_GET[id]'");
    echo "<script> alert('Data berhasil diubah');
window.location = '?' </script>";
} elseif (isset($_GET['hapus'])) {
    mysqli_query($k, "delete from atlet where
id_atlet = '$_GET[id]'");
    echo "<script> alert('Data berhasil dihapus');
window.location = '?' </script>";
}
?>

```

admin (index.php)

```

<?php
$halaman = 'dashboard';
require_once "header.php";
$pengguna = mysqli_query($k, 'select * from
pengguna');
$atlet = mysqli_query($k, "select * from atlet");
$kriteria = mysqli_query($k, "select * from kriteria");
$subKriteria = mysqli_query($k, "select * from
sub_kriteria");
$cekPengguna = mysqli_num_rows($pengguna);
$cekAtlet = mysqli_num_rows($atlet);
$cekKriteria = mysqli_num_rows($kriteria);
$cekSubKriteria = mysqli_num_rows($subKriteria);
?>

<div class="container-fluid py-4">

```

```

<div class="row col-lg-12 mb-3">
    <div class="col-lg-2">
        <div class="card bg-success bg-gradient
shadow"
            style="height: 150px; justify-content:
center; align-items: center; ">
            <div class="card-body">
                <h5 class="mt-4 mb-0">Pengguna</h5>
                <h6 class="text-center">
                    <?= $cekPengguna; ?>
                </h6>
            </div>
        </div>
    </div>
    <div class="col-2">
        <div class="card bg-danger bg-gradient
shadow"
            style="height: 150px; justify-content:
center; align-items: center; ">
            <div class="card-body">
                <h5 class="mt-4 mb-0">Atlet</h5>
                <h6 class="text-center">
                    <?= $cekAtlet; ?>
                </h6>
            </div>
        </div>
    </div>
    <div class="col-2">
        <div class="card bg-warning bg-gradient
shadow"
            style="height: 150px; justify-content:
center; align-items: center; ">
            <div class="card-body">
                <h5 class="mt-4 mb-0">Kriteria</h5>
                <h6 class="text-center">
                    <?= $cekKriteria; ?>
                </h6>
            </div>
        </div>
    </div>
    <div class="col-3">
        <div class="card bg-primary bg-gradient
shadow"
            style="height: 150px; justify-content:
center; align-items: center; ">
            <div class="card-body">
                <h5 class="mt-4 mb-0">Sub
Kriteria</h5>
                <h6 class="text-center">
                    <?= $cekSubKriteria; ?>
                </h6>
            </div>
        </div>
    </div>
</div>
<div class="col-3">

```



```

        class="form-control"
placeholder="Ketikan bobot" value=""<?php if
(isset($_GET['ubah'])) {
        echo
$data['bobot_kriteria'];
        } ?>" required>
    </div>
</div>
<div class="col-6">
    <div class="form-group">
        <label class="form-
label">Jenis :</label>
        <select name="jenis"
class="form-control" required>
            <option value="">-- Pilih
Jenis --</option>
            <option value="Cost" <?php
if (isset($_GET['ubah'])) {
                if ($data['jenis'] ==
"Cost") {
                    echo "selected";
                }
            } ?>>Cost</option>
            <option value="Benefit"
<?php if (isset($_GET['ubah'])) {
                if ($data['jenis'] ==
"Benefit") {
                    echo "selected";
                }
            } ?>>Benefit</option>
        </select>
    </div>
</div>
<div class="form-group">
    <label class="form-
label">Keterangan :</label>
    <textarea name="keterangan"
cols="30" rows="2" class="form-control"
placeholder="Ketikan
keterangan" required><?php if (isset($_GET['ubah']))
{
        echo $data['keterangan'];
    } ?></textarea>
</div>
<div class="text-center">
    <button name=""<?php if
(isset($_GET['ubah'])) {
        echo "ubah";
    } else {
        echo "simpan";
    } ?>" type="submit" class="btn btn-
primary">Simpan</button>
</div>
</form>

```

```

    </div>
</div>
</div>
<div class="row mb-3">
    <div class="col-12">
        <div class="card shadow overflow-auto">
            <div class="card-body">
                <h6 class="card-title text-primary">Data
Kriteria</h6>
                <table class="table" id="responsive">
                    <thead>
                        <tr>
                            <th>No</th>
                            <th>Aksi</th>
                            <th>Kode</th>
                            <th>Nama</th>
                            <th>Bobot</th>
                            <th>Jenis</th>
                            <th>Keterangan</th>
                        </tr>
                    </thead>
                    <tbody>
                        <?php $query = mysqli_query($k,
"select * from kriteria");
                        while ($data =
mysqli_fetch_array($query)) {
                            ?>
                            <tr>
                                <td>
                                    <?= $no++ ?>
                                </td>
                                <td>
                                    <a href="?ubah&id=<?=
$data['id_kriteria']; ?>">
                                        <button class="btn btn-
success btn-block" title="Ubah">
                                            <i class="fa fa-
pencil"></i>
                                        </button>
                                    </a>
                                    <a href="?hapus&id=<?=
$data['id_kriteria']; ?>">
                                        <button class="btn btn-
danger btn-block" title="Hapus"
onclick="return
confirm('Data akan dihapus?')">
                                            <i class="fa fa-
trash"></i>
                                        </button>
                                    </a>
                                </td>
                                <td>
                                    <?= $data['kode_kriteria'] ?>
                                </td>

```

```

                <td>
                    <?= $data['nama_kriteria']
?>
                </td>
                <td>
                    <?= $data['bobot_kriteria']
?>
                </td>
                <td>
                    <?= $data['jenis'] ?>
                </td>
                <td>
                    <?= $data['keterangan'] ?>
                </td>
            </tr>
        <?php } ?>
    </tbody>
</table>
</div>
</div>
</div>
</div>
<?php
require_once "footer.php";
if (isset($_POST['simpan'])) {
    mysqli_query($k, "insert into kriteria values
(NULL, $_POST[kode_kriteria],
$_POST[nama_kriteria], $_POST[bobot_kriteria],
$_POST[jenis], $_POST[keterangan])");
    echo "<script>alert('Kriteria berhasil disimpan');
window.location = '?'</script>";
} elseif (isset($_POST['ubah'])) {
    mysqli_query($k, "update kriteria set
kode_kriteria= $_POST[kode_kriteria],
nama_kriteria =$_POST[nama_kriteria],
bobot_kriteria=$_POST[bobot_kriteria],
jenis=$_POST[jenis],
keterangan=$_POST[keterangan] where id_kriteria
= '$_GET[id]'");
    echo "<script>alert('Kriteria berhasil diubah');
window.location = '?'</script>";
} elseif (isset($_GET['hapus'])) {
    mysqli_query($k, "delete from kriteria where
id_kriteria = '$_GET[id]'");
    echo "<script>alert('Kriteria berhasil dihapus');
window.location = '?'</script>";
}
?>

```

admin (pengguna.php)

```

<?php
$halaman = "pengguna";
require_once "header.php";
if (isset($_GET['ubah'])) {

```

```

    $data = mysqli_fetch_array(mysqli_query($k,
"select * from pengguna where id_pengguna =
$_GET[id]"));
}
?>

```

```

<div class="container-fluid py-4">
    <div class="row mb-3">
        <div class="col-12">
            <div class="card shadow">
                <div class="card-body">
                    <h6 class="card-title text-
primary">Form Pengguna</h6>
                    <form method="post">
                        <div class="row">
                            <div class="col-6">
                                <div class="form-group">
                                    <label class="form-
label">Nama :</label>
                                    <input name="nama"
type="text" class="form-control"
placeholder="Ketikan nama"
value="<?php if
(isset($_GET['ubah'])) {
                    echo $data['nama'];
                } ?>" required>
                                </div>
                            </div>
                            <div class="col-6">
                                <div class="form-group">
                                    <label class="form-
label">Jabatan :</label>
                                    <select name="jabatan"
class="form-control" required>
                                        <option value="">-- Pilih
Jabatan --</option>
                                        <option value="Admin"
<?php if (isset($_GET['ubah'])) {
                                            if ($data['jabatan'] ==
"Admin") {
                                                echo "selected";
                                            }
                                        } ?>>Admin</option>
                                        <option value="Coach"
<?php if (isset($_GET['ubah'])) {
                                            if ($data['jabatan'] ==
"Coach") {
                                                echo "selected";
                                            }
                                        } ?>>Coach</option>
                                    </select>
                                </div>
                            </div>
                        </div>
                    </div>
                </div>
            </div>
        </div>
    </div>

```



```

<div class="col-6">
  <div class="form-group">
    <label class="form-
label">Username :</label>
    <input name="username"
type="text" class="form-control"
placeholder="Ketikan
username" value="<?php if (isset($_GET['ubah'])) {
echo $data['username'];
} ?>" required>
  </div>
</div>
<div class="col-6">
  <div class="form-group">
    <label class="form-
label">Password :</label>
    <input name="password"
type="password" class="form-control"
placeholder="Ketikan
password" value="<?php if (isset($_GET['ubah'])) {
echo $data['password'];
} ?>" required>
  </div>
</div>
<div class="text-center">
  <button name="<?php if
(isset($_GET['ubah'])) {
echo "ubah";
} else {
echo "simpan";
} ?>" type="submit" class="btn btn-
primary">Simpan</button>
  </div>
</form>
</div>
</div>
</div>
<div class="row mb-3">
  <div class="col-12">
    <div class="card shadow overflow-auto">
      <div class="card-body">
        <h6 class="card-title text-primary">Data
Pengguna</h6>
        <table class="table" id="responsive">
          <thead>
            <tr>
              <th>No</th>
              <th>Aksi</th>
              <th>Nama</th>
              <th>Jabatan</th>
              <th>Username</th>
            </tr>
          </thead>

```

```

<tbody>
  <?php
$query = mysqli_query($k, "select *
from pengguna");
while ($data =
mysqli_fetch_array($query)) {
  ?>
  <tr>
    <td>
      <?= $no++ ?>
    </td>
    <td>
      <a href="?ubah&id=<?=
$data['id_pengguna']; ?>">
        <button class="btn btn-
success btn-block" title="Ubah">
          <i class="fa fa-
pencil"></i>
        </button>
      </a>
      <a href="?hapus&id=<?=
$data['id_pengguna']; ?>">
        <button class="btn btn-
danger btn-block" title="Hapus"
onclick="return
confirm('Data akan dihapus?')">
          <i class="fa fa-
trash"></i>
        </button>
      </a>
    </td>
    <td>
      <?= $data['nama'] ?>
    </td>
    <td>
      <?= $data['jabatan'] ?>
    </td>
    <td>
      <?= $data['username'] ?>
    </td>
  </tr>
  <?php } ?>
</tbody>
</table>
</div>
</div>
</div>
<?php
require_once "footer.php";

if (isset($_POST['simpan'])) {
  mysqli_query($k, "insert into pengguna values
(NULL, $_POST[nama], $_POST[jabatan],
$_POST[username], $_POST[password])");
}

```



```

        } else {
            echo "Hasil: " .
$data['hasil'];
        }
    }
    ?><br>
    <a href="?nilai&id=<?=$data['id_alternatif']; ?>#<?=$data['id_alternatif']
?>">
        <button type="submit"
class="btn btn-sm btn-primary">Lihat Nilai</button>
    </a>
</td>
</tr>

<?php } ?>
</tbody>
</table>
</div>
</div>
</div>
</div>
<?php require_once "footer.php"; ?>

```

atlet (profil.php)

```

<?php
$halaman = "profil";
require_once "header.php";
$data = mysqli_fetch_array(mysqli_query($k, "select
* from atlet where id_atlet = '$_SESSION[id]'"));
?>

<div class="container-fluid py-4">
    <div class="row mb-3">
        <div class="col-12">
            <div class="card shadow">
                <div class="card-body">
                    <h6 class="card-title text-
primary">Profil
                        <?=$_SESSION['nama'] ?>
                    </h6>
                    <form method="post"
enctype="multipart/form-data">
                        <div class="row">
                            <div class="col-4">
                                <div class="form-group">
                                    <label class="form-
label">Nama :</label>
                                    <input name="nama_atlet"
type="text" class="form-control"
                                        value="<?=$data['nama_atlet']; ?>" required>
                                </div>
                            </div>
                        </div>
                    </div>
                </div>
            </div>
        </div>
    </div>

```

```

        <div class="form-group">
            <label class="form-
label">Username :</label>
            <input name="user_atlet"
type="text" class="form-control"
                value="<?=$data['user_atlet']; ?>" required>
        </div>
    </div>
    <div class="col-4">
        <div class="form-group">
            <label class="form-
label">Password :</label>
            <input name="pass_atlet"
type="password" class="form-control"
                value="<?=$data['pass_atlet']; ?>" required>
        </div>
    </div>
</div>
<div class="row">
    <div class="col-4">
        <div class="form-group">
            <label class="form-
label">Tanggal Lahir :</label>
            <input name="tanggal_lahir"
type="date" class="form-control"
                value="<?=$data['tanggal_lahir']; ?>" required>
        </div>
    </div>
    <div class="col-4">
        <div class="form-group">
            <label class="form-
label">Telepon :</label>
            <input name="telepon"
type="number" class="form-control"
                placeholder="Ketikan
telepon" value="<?=$data['telepon']; ?>" required>
        </div>
    </div>
</div>
    <div class="col-4">
        <div class="form-group">
            <label class="form-
label">Tinggi Badan :</label>
            <input name="tinggi_badan"
type="number" class="form-control"
                placeholder="Ketikan tinggi
badan" value="<?=$data['tinggi_badan']; ?>"
                    required>
        </div>
    </div>
</div>
<div class="row">
    <div class="col-4">

```

```

        <div class="form-group">
            <label class="form-
label">Berat Badan :</label>
            <input name="berat_badan"
type="number" class="form-control"
            placeholder="Ketikan berat
badan" value="<?=$data['berat_badan']; ?>"
required>
        </div>
    </div>
    <div class="col-4">
        <div class="form-group">
            <label class="form-
label">Ukuran Baju :</label>
            <input name="ukuran_baju"
type="text" class="form-control"
            placeholder="Ketikan
ukuran baju" value="<?=$data['ukuran_baju']; ?>"
required>
        </div>
    </div>
    <div class="col-4">
        <div class="form-group">
            <label class="form-
label">Ukuran Sepatu :</label>
            <input name="ukuran_sepatu"
type="number" class="form-control"
            placeholder="Ketikan
ukuran sepatu" value="<?=$data['ukuran_sepatu'];
?>"
            required>
        </div>
    </div>
    <div class="form-group">
        <label class="form-label">Riwayat
Prestasi :</label>
        <?php if
(empty($data['riwayat_prestasi'])) { ?>
            <p class="text-small text-
danger">Note : Ekstensi harus berupa zip!</p>
            <input name="file" type="file"
class="form-control">
            <?php } else { ?>
                <br> <a
href="..upload/riwayat_prestasi/<?=$
data['riwayat_prestasi']; ?>" class="btn"
                download>Download</a>
            <?php } ?>
        </div>
        <div class="text-center">
            <button name="simpan"
type="submit" class="btn btn-
primary">Simpan</button>
        </div>

```

```

    </form>
</div>
</div>
</div>
</div>
<?php
require_once "footer.php";
if (isset($_POST['simpan'])) {
    if (empty($_FILES['file'])) {
        $data = mysqli_query($k, "update atlet set
nama_atlet = '$_POST[nama_atlet]', user_atlet =
'$_POST[user_atlet]', pass_atlet =
'$_POST[pass_atlet]', tanggal_lahir =
'$_POST[tanggal_lahir]', telepon =
'$_POST[telepon]', tinggi_badan =
'$_POST[tinggi_badan]', berat_badan =
'$_POST[berat_badan]', ukuran_baju =
'$_POST[ukuran_baju]', ukuran_sepatu =
'$_POST[ukuran_sepatu]' where id_atlet =
'$_SESSION[id]'");
    } else {
        $namaFile = $_FILES['file']['name'];
        $ukuran = $_FILES['file']['size'];
        $namaSementara =
$_FILES['file']['tmp_name'];
        $ekstensi_diperbolehkan = array('zip');
        $x = explode('.', $namaFile);
        $ekstensi = strtolower(end($x));
        //untuk menentukan lokasi file upload
dipindahkan
        $dirUpload = "../upload/riwayat_prestasi/";

        if (in_array($ekstensi,
$ekstensi_diperbolehkan) === true) {
            if ($ukuran < 10240000) { //10mb
                //pindahkan file upload
                $sterUpload =
move_uploaded_file($namaSementara, $dirUpload .
$namaFile);
                if ($sterUpload) {
                    mysqli_query($k, "update atlet set
tanggal_lahir = '$_POST[tanggal_lahir]', telepon =
'$_POST[telepon]', tinggi_badan =
'$_POST[tinggi_badan]', berat_badan =
'$_POST[berat_badan]', ukuran_baju =
'$_POST[ukuran_baju]', ukuran_sepatu =
'$_POST[ukuran_sepatu]', riwayat_prestasi =
'$namaFile' where id_atlet = '$_SESSION[id]'");
                } else {
                    echo "<script>alert('Gagal upload');
window.location = '?'</script>";
                }
            } else {

```



```

                <th>Penilaian</th>
                <th>Hasil</th>
            </tr>
        </thead>
        <tbody>
            <?php
                $query = mysqli_query($k, "select
                *, alternatif.id_alternatif as alternatif_id from atlet
                inner join alternatif on alternatif.id_atlet=atlet.id_atlet
                order by alternatif.hasil desc");
                while ($data =
                mysqli_fetch_array($query)) {
                    ?>
                    <tr>
                        <td>
                            <?=$no++ ?>
                        </td>
                        <td>
                            <a href="?hapus&id=<?=$data['alternatif_id']; ?>">
                                <button class="btn btn-
                                danger btn-block" title="Hapus"
                                onclick="return
                                confirm('Data akan dihapus?')">
                                    <i class="fa fa-
                                    trash"></i>
                                </button>
                            </a>
                        </td>
                        <td>
                            <?=$data['nama_atlet']; ?>
                        </td>
                        <td>
                            <?php $sql =
                            mysqli_query($k, "select * from penilaian inner join
                            sub_kriteria on
                            sub_kriteria.id_sub=penilaian.id_sub_kriteria inner
                            join kriteria on
                            kriteria.id_kriteria=sub_kriteria.id_kriteria where
                            penilaian.id_alternatif='$data[alternatif_id]'");
                            while ($detail =
                            mysqli_fetch_array($sql)) {
                                echo "<b>" .
                                $detail['nama_kriteria'] . "":</b> " .
                                $detail['nama_sub'] . "<br>";
                            } ?>
                        </td>
                        <td <?php if
                        (isset($_GET['nilai'])) { ?> id="<?=$_GET['id'] ?>"
                        <?php } ?>>
                            <b>
                                <h6 class="mb-0 text-bg-
                                info p-1">Peringkat:

```

```

                <?=$data['peringkat'];
                ?>
            </h6>
        </b>
        <?php
            if (isset($_GET['nilai']) &&
            $_GET['id'] == $data['id_alternatif']){
                if ($data['hasil'] == NULL
            or $data['hasil'] == 0) {
                    echo "Belum dihitung";
                } else {
                    echo "Hasil: " .
                    $data['hasil'];
                }
            }
            ?><br>
            <a href="?nilai&id=<?=$data['id_alternatif']; ?>#<?=$data['id_alternatif']
            ?>">
                <button type="submit"
                class="btn btn-sm btn-primary">Lihat Nilai</button>
            </a>
        </td>
    </tr>
    <?php } ?>
</tbody>
</table>
</div>
</div>
</div>
</div>
</div>
<?php
require_once "footer.php";
if (isset($_GET['hapus'])) {
    mysqli_query($k, "delete from alternatif where
    id_alternatif = '$_GET[id]'");
    echo "<script> alert('Data berhasil dihapus');
    window.location = '?' </script>";
}
?>

coach (lap_data_atlet.php)
<?php
$shalaman = "laporan data atlet";
require_once "header.php";
?>

<div class="container-fluid py-4">
    <div class="row mb-3">
        <div class="col-12">
            <div class="card shadow overflow-auto">
                <div class="card-body ">

```

```

<h6 class="card-title text-
primary">Form Laporan Data Atlet</h6>
<table id="responsive" class="table">
  <thead>
    <tr>
      <th>No</th>
      <th>Nama</th>
      <th>Username</th>
      <th>Tanggal Lahir</th>
      <th>Telepon</th>
      <th>Tinggi Badan</th>
      <th>Berat Badan</th>
      <th>Ukuran Baju</th>
      <th>Ukuran Sepatu</th>
      <th>Riwayat Prestasi</th>
      <th>Posisi</th>
    </tr>
  </thead>
  <tbody>
    <?php
    $query = mysqli_query($k, "select *
from atlet");
    while ($data =
mysqli_fetch_array($query)) {
      ?>
      <tr>
        <td>
          <?= $no++ ?>
        </td>
        <td>
          <?= $data['nama_atlet'] ?>
        </td>
        <td>
          <?= $data['user_atlet']; ?>
        </td>
        <td>
          <?= $data['tanggal_lahir'];
?>
          </td>
        <td>
          <?= $data['telepon']; ?>
        </td>
        <td>
          <?= $data['tinggi_badan'];
?>
          </td>
        <td>
          <?= $data['berat_badan']; ?>
        </td>
        <td>
          <?= $data['ukuran_baju'] ?>
        </td>
        <td>
          <?= $data['ukuran_sepatu']
?>

```

```

</td>
<td>
  <?php if
(empty($data['riwayat_prestasi'])) { ?>
    <a href="<?=
$data['riwayat_prestasi'] ?>"
download>Download</a>
  <?php } else { ?>
    -
  <?php } ?>
</td>
<td>
  <?php if ($data['posisi'] ==
null) {
    echo "-";
  } else {
    echo $data['posisi'];
  } ?>
</td>
</tr>
<?php } ?>
</tbody>
</table>
</div>
</div>
</div>
</div>
<?php
require_once "footer.php";
?>

```