

LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Kesiediaan Pembimbing 1

SURAT KESEDIAAN MEMBIMBING TA

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Wildani Eko Nugroho M.Kom
NIDN : 0617078204
NIPY : 12.013.169
Jabatan Struktural : Dosen Tetap
Jabatan Fungsioanal : Lektor

Dengan ini menyatakan bersedia untuk menjadi pembimbing I pada Tugas Akhir mahasiswa berikut:

Nama : Muhamad Naufal Farras
NIM : 22040131
Program Studi : Diploma III Teknik Komputer

Judul TA : SISTEM INFORMASI RESERVASI LAPANGAN
FUTSAL SIPELEM BERBASIS WEBSITE MENGGUNAKAN
FRAMEWORK LARAVEL

Dengan ini menyatakan ini dibuat agar dilaksanakan sebagaimana mestinya.

Tegal, 18 Februari 2025

Mengetahui
Ka Prodi DIII Teknik Komputer,

Dosen Pembimbing I,



Ida Afriliana, ST, M.Kom
NIPY. 12.013.168

Wildani Eko Nugroho, M.Kom
NIPY. 12.013.169

Lampiran 2. Surat Kesiediaan Pembimbing II

SURAT KESEDIaan MEMBIMBING TA

Yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Arfan Haqiqi Sulasmoro M.Kom
NIDN : 0623037704
NIPY : 02.009.054
Jabatan Struktural : -
Jabatan Fungsioanal : Lektor

Dengan ini menyatakan bersedia untuk menjadi pembimbing II pada Tugas Akhir mahasiswa berikut:

Nama : Muhamad Naufal Farras
NIM : 22040131
Program Studi : Diploma III Teknik Komputer

Judul TA : SISTEM INFORMASI RESERVASI LAPANGAN
FUTSAL SIPELEM BERBASIS WEBSITE MENGGUNAKAN
FRAMEWORK LARAVEL

Dengan ini menyatakan ini dibuat agar dilaksanakan sebagaimana mestinya.

Tegal, 18 Februari 2025

Mengetahui
Ka Prodi DIII Teknik Komputer,

Dosen Pembimbing II,



Ida Afriliana, ST, M.Kom
NIPY. 12.013.168



Arfan Haqiqi Sulasmoro, M.Kom
NIPY. 02.009.054

Lampiran 3 Surat Observasi

 **POLITEKNIK HARAPAN BERSAMA**
THE TRUE EDUCATION OF GUMBUH

D-3 Teknik Komputer

No. : 003.03/KMP.PHB/II/2025
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Izin Observasi Tugas Akhir (TA)

Kepada Yth.
Pimpinan Lapangan Futsal Sipelem
Jl. Sipelem, Kraton, Kec. Tegal Bar., Kota Tegal, Jawa Tengah 52111

Dengan Hormat,
Sehubungan dengan tugas mata kuliah Tugas Akhir (TA) yang akan diselenggarakan di semester VI (Genap) Program Studi D III Teknik Komputer Politeknik Harapan Bersama Tegal, Maka dengan ini kami mengajukan izin observasi pengambilan data di Lapangan Futsal Sipelem yang Bapak / Ibu Pimpin, untuk kepentingan dalam pembuatan produk Tugas Akhir, dengan Mahasiswa sebagai berikut:

No.	NIM	Nama	No. HP
1	22040131	MUHAMAD NAUFAL FARRAS	085725133884

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan atas izin dan kerjasamanya kami sampaikan terima kasih.

Tegal, 03 Februari 2025
Kaa. Prodi DIII Teknik Komputer
Politeknik Harapan Bersama Tegal

Ida Afrilliana, ST, M.Kom
NIP. 12.013.168

Jl. Mataram No. 9 Kota Tegal 52143, Jawa Tengah, Indonesia.
(0283)352000

komputer@politektegal.ac.id
politektegal.ac.id

Lampiran 4. Dokumentasi Observasi



Lampiran 5. Bimbingan Proposal Dosen Pembimbing 1 dan 2

Lampiran 22 Bimbingan Proposal TA

IK P2M PHB d.5.1.e.1

NAMA MAHASISWA : Muhamad Nauval Farras
 PEMBIMBING I: Widadani Eko Nugroho, M.Kem BMBINGAN
 PROPOSAL TA

No	HARI/TANGGAL	URAIAN	TANDA TANGAN
1	Rabu 18/2-2025	Pertemuan: - Format penulisan. - Latar belakang. - Rumusan masalah. - Batasan masalah. - Tujuan. - Manfaat. - Teori terkait. - Metode penelitian. - Metode pengumpulan data. - Jadwal kegiatan.	<i>[Signature]</i>
2	Selasa 25/2-2025	Pertemuan: - Format penulisan. - Latar belakang. - Rumusan masalah. - Teori terkait. - Prosedur penelitian.	<i>[Signature]</i>
3	Rabu 26/2-2025	Pertemuan: - Format penulisan. - Metode penelitian.	<i>[Signature]</i>

63

4. Revisi.
27/2-2025

Revisi Proposal &
Juga J. k. d

[Signature]

Lampiran 6. Bimbingan Laporan Dosen Pembimbing 1

IK P2M PHB d.5

Lampiran 23
 Bimbingan Laporan Pembimbing I dan II TA

PEMBIMBING I: Willani Eko Nugroho M.Kom
 BIMBINGAN LAPORAN TA

No	HARI/ TANGGAL	URAIAN	TANDA TANGAN
1.	Rabu 12/3-2025	<u>Revisi Bab 2, II, III</u> ; - Format penulisan - Bahasa yang cetaah miring - Cek laporan	(Dj)
2.	Kamis 13/3-2025	-) Revisi Bab 2 -) Revisi Bab II : - format penulisan. -) Revisi Bab III : Pada perencanaan dituliskan secara dgn tema / judul penelitian yg akan diteliti	(Dj)
3.	Selasa 18/3-2025	<u>Revisi Bab II & III</u> lanjutkan ke paragraf 2	(Dj)

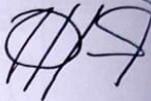
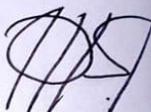
66

Lampiran 7 Bimbingan Laporan Dosen Pembimbing II

PEMBIMBING II: Arpan Haryqi Subanoro M.kom
 BIMBINGAN LAPORAN TA

No	HARI/ TANGGAL	URAIAN	TANDA TANGAN
1.	Monday 14/4/2025	Utk memperjelas, tambahkan info aktor pd Batasan masalah. Produce: - Pd Dashboard utk keterangan Pelanggan, tdk perlu pakai % tapi langsung jumlah (angka) saja.	
2.	Senin 28/4/2025	- Batasan masalah Client - revisi usecase - admin dan owner dibedakan satu - mengganti mengelola laporan menjadi melihat laporan - mengelola pembayaran ditambahkan - format penulisan	
3.	Monday 12/05/2025	- Perbaiki format penulisan	
4.	Tuesday 13/05/2025	- Perbaiki format paragraf menjadi 1,2,3	
5.	wednesday 14/05/2025	- perbaiki first line harusnya mengoreksi keblom	
6.	wednesday 14/05/2025	- perbaiki format dan paragraf	

Lampiran 8. Bimbingan Laporan Dosen Pembimbing II

No	HARI/ TANGGA L	URAIAN	TANDA TANGA N
7.	Thursday 14/05/2025	- pengecekan firstline dan per barikan	
8.	Thursday 15/05/2025	- perbarikan tabel 9.9 harusnya struktur field & tabel	
9.	wednesday 21/05/2025	- lanjut Bob V dan VI - Acc Bob V dan VI	
10.	Monday 26/05/2025	- Owner dan admin diteliti pendaftaran / pemasukan dari tanggal sampai tanggal dan bulan	
11.	Thursday Tuesday 10/06/2025	Acc prockuk Siap sidang	

Lampiran 4. Source Code

```
<?php

namespace App\Filament\Resources;

use App\Filament\Resources\BookingResource\Pages;
use App\Models\Booking;
use Filament\Forms;
use Filament\Forms\Form;
use Filament\Resources\Resource;
use Filament\Tables;
use Filament\Tables\Table;
use Illuminate\Database\Eloquent\Builder;
use Carbon\Carbon;

class BookingResource extends Resource
{
    protected static ?string $model = Booking::class;

    protected static ?string $navigationIcon = 'heroicon-o-shopping-cart';
    protected static ?string $navigationLabel = 'Booking';
    protected static ?string $navigationGroup = 'Transaksi';
    protected static ?string $label = 'Booking';
    protected static ?string $pluralLabel = 'Bookings';
    protected static ?string $navigationBadgeTooltip = 'Jumlah Booking';
    public static function getNavigationBadge(): ?string
    {
        return static::getModel()::count();
    }

    public static function form(Form $form): Form
    {
        return $form
            ->schema([
                Forms\Components>Select::make('user_id')
                    ->relationship('user', 'name')
                    ->required()
                    ->searchable()
                    ->preload(),

                Forms\Components>Select::make('field_id')
                    ->relationship('field', 'name')
                    ->required()
                    ->searchable()
                    ->preload(),

                Forms\Components\DatePicker::make('booking_date')
                    ->required()
                    ->label('Tanggal Booking')
                    ->minDate(now())
                    ->format('Y-m-d'),

                Forms\Components\TimePicker::make('start_time')
```

```

        ->required()
        ->label('Jam Mulai')
        ->format('H:i'),

Forms\Components\TimePicker::make('end_time')
    ->required()
    ->label('Jam Selesai')
    ->format('H:i')
    ->after('start_time'),

Forms\Components>Select::make('status')
    ->options([
        'pending' => 'Pending',
        'confirmed' => 'Confirmed',
        'cancelled' => 'Cancelled',
        'completed' => 'Completed',
    ])
    ->default('pending')
    ->required(),

Forms\Components\TextInput::make('price')
    ->required()
    ->numeric()
    ->prefix('Rp')
    ->minValue(0),
    ]);
}

public static function table(Table $table): Table
{
    return $table
        ->columns([
            Tables\Columns\TextColumn::make('user.name')
                ->label('Nama')
                ->searchable()
                ->sortable(),

            Tables\Columns\TextColumn::make('field.name')
                ->label('Lapangan')
                ->searchable()
                ->sortable(),

            Tables\Columns\TextColumn::make('booking_date')
                ->label('Tanggal')
                ->date()
                ->sortable(),

            Tables\Columns\TextColumn::make('start_time')
                ->label('Mulai')
                ->time()
                ->sortable(),

            Tables\Columns\TextColumn::make('end_time')
                ->label('Selesai')
                ->time()
                ->sortable(),
        ])
}

```