

**LAPORAN PRAKTIK MAGANG**  
**PEMBUATAN BOT TELEGRAM ARNET**



**Lokasi Magang:**  
Plasa Telkom Group Malang Arnet

**Disusun Oleh:**  
Zaidi Mufthisor (2100018105)

**PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA**  
**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**  
**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**  
**2024**

## HALAMAN PENGESAHAN

### PRAKTIK MAGANG

### MAGANG MANDIRI

PEMBIMBING

Zaidi Mufthisor : Anna Hendri Soleliza Jones S.Kom.,M.Cs.

2100018105

19830122 201104 011 1100819

PENGUJI

Rusydi Umar, S.T., M.T., Ph.D.

19720807 199809 111 0845238

  
8 Februari 2025

Yogyakarta, 14 November 2024

Kaprodi S1 Informatika

  
Dr.Murinto, S.Si., M.Kom.

19730710 200409 111 0951298

## KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur kami panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa atas limpahan rahmat dan karunia-Nya, sehingga laporan akhir Praktek Magang yang dilaksanakan di Arnet Telkom Malang ini dapat terselesaikan dengan baik dan tepat waktu. Laporan ini merupakan bagian dari pemenuhan syarat mata kuliah Magang, serta wujud nyata penerapan ilmu yang telah kami peroleh selama masa studi.

Dalam pelaksanaan program magang di Arnet Telkom Malang, kami ingin menyampaikan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada Bapak Kevin, selaku Pembimbing Lapangan, atas segala dukungan, kesempatan belajar, serta bimbingan yang diberikan sepanjang proses penulisan laporan ini. Tak lupa, apresiasi juga kami sampaikan kepada seluruh tim dan staf Arnet Telkom Malang yang dengan sabar berbagi ilmu serta memberikan arahan yang sangat berharga.

Kami menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun akan dengan senang hati kami terima untuk memperbaiki kualitas laporan di masa mendatang. Kami berharap, laporan ini dapat memberikan wawasan dan manfaat yang berarti bagi para pembaca.

Malang, 14 November 2024



Zaidi Mufthisor

## **Daftar Isi**

<b>HALAMAN PENGESAHAN .....</b>	II
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	III
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	Error! Bookmark not defined.
A.    Latar Belakang .....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB II GAMBARAN UMUM.....</b>	Error! Bookmark not defined.
A.    Profil Instansi .....	Error! Bookmark not defined.
B.    Sumber Daya Penunjang Magang.....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB III METODE PELAKSANAAN PRAKTIK MAGANG .....</b>	Error! Bookmark not defined.
A.    Tahapan Persiapan .....	Error! Bookmark not defined.
B.    Tahapan Pelaksanaan .....	Error! Bookmark not defined.
C.    Tahapan Evaluasi .....	Error! Bookmark not defined.
D.    Rancangan Jadwal Kegiatan Magang.....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB IV Pembahasan Pelaksanaan Praktik Magang.....</b>	Error! Bookmark not defined.
A.    Hasil Tahapan Persiapan.....	Error! Bookmark not defined.
B.    Hasil Tahapan Pelaksanaan.....	Error! Bookmark not defined.
C.    Hasil Tahapan Evaluasi.....	Error! Bookmark not defined.
D.    Realisasi Jadwal Kegiatan .....	Error! Bookmark not defined.
F.    Kendala dan Solusi.....	Error! Bookmark not defined.
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	Error! Bookmark not defined.
A.    Kesimpulan.....	Error! Bookmark not defined.
B.    Lampiran.....	Error! Bookmark not defined.



## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1 Timeline rancangan praktik magang ..... **Error! Bookmark not defined.**

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Flowchart report bot tele .....	Error!
<b>Bookmark not defined.</b>	
Gambar 3.2 Tampilan Menu	
Awalnya.....	Error! Bookmark not defined.
Gambar 3.3 Tampilan Report Bot Tele .....	Error!
<b>Bookmark not defined.</b>	
Gambar 3.4 Code Fari Launcher Tampilan Menu Bot	
Tele .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 3.5 Ilustrasi Mengunggah Foto Untuk	
Maintanance .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 3.6 Kode Untuk Format Laporan	
Foto .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 3.8 Ilustrasi Foto Sebelum Diberi Detail Yang	
Lengkap .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 3.9 Pengisian Data	
Kegiatan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 3.10 Ilustrasi Format Laporan Akhir.....	20
Gambar 4.1 Maintanance STO Klojen.....	25
Gambar 4.2 Maintanance STO Blimbang.....	25
Gambar 4.3 Logbook Magang .....	26

