

**LAPORAN PRAKTIK MAGANG**

**QUALITY ASSURANCE DI**

**SIGNALS99 STUDIO**



**Oleh :**

**Yurhiko Arshal Fauzan**

**2000018246**

**PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA**

**FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI**

**UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN**

**TAHUN 2023**

## HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan Praktik Magang ini telah disetujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama : Yurhiko Arshal Fauzan  
NIM : 2000012846  
Tempat Praktik Magang : Signals99 Studio  
Realisasi Waktu Pelaksanaan : 3 Bulan

Yogyakarta, 30 Januari 2024

Menyetujui,  
Direktur Signals99 Studio

The image shows a handwritten signature in black ink over a circular logo. The logo contains the text "Signals99" and a stylized graphic element. The signature is written in a cursive, flowing style.

(Gigih Iski Praseyawan)

NIP/NIY. 100002

**HALAMAN PENGESAHAN**

**PRAKTIK MAGANG**

**QUALITY ASSURANCE**

**SIGNALS99 STUDIO**

Yurhiko Arshal Fauzan

2000018246

PEMBIMBING

: Dewi Soyusiawaty, S.T., M.T.

NIPM. 19760730 200409 011 0951361

  
22/2/2024

PENGUJI

: Dr. Ir. Ardi Pujiyanta, M.T.

NIPM. 19660529 200309 111 0749523

  
23/02/2024

Yogyakarta, 02/03/2024

2024

Kaprodi S1 Informatika



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

## KATA PENGANTAR

Segala puji syukur atas kehadiran Allah SWT atas segala nikmat yang diberikan sehingga penulis dapat melaksanakan praktik magang dan menyelesaikan pembuatan laporan dari praktik magang. Laporan praktik magang dengan judul "*Quality Assurance di Signals99 Studio*" dibuat sebagai bentuk dari pertanggungjawaban penulis terhadap pelaksanaan praktik magang yang telah dilakukan sebelumnya.

Dalam pelaksanaan dan pembuatan laporan praktik magang ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, dan arahan dari berbagai pihak kepada penulis. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Murinto S.Si., M.Kom. selaku Kepala Program Studio Informatika Universitas Ahmad Dahlan,
2. Ibu Dewi Soyusiawaty, S.T., M.T selaku dosen pembimbing praktik magang yang telah memberikan bimbingan dan arahan untuk menyelesaikan laporan praktik magang ini,
3. Bapak Gigih Iski Prasetyawan selaku Direktur dari Signals99 Studio yang telah memberikan dukungan serta kesempatan dalam melakukan praktik magang kepada penulis,
4. Ibu Nurul Azizah selaku Manager dari Signals99 Studio dan juga pembimbing lapangan yang telah membimbing penulis selama praktik magang,
5. Bapak, Ibu, serta teman-teman yang senantiasa memberikan dukungan semangat dan doa sehingga penulis mampu menyelesaikan tugas praktik magang ini dengan baik.

Penulis menyadari bahwa laporan praktik magang ini belum sempurna, karena kesempurnaan hanyalah milik Allah SWT. Namun penulis berharap agar laporan praktik magang ini dapat memberikan manfaat dan wawasan bagi kita semua. Kritik dan saran yang bersifat membangun senantiasa diharapkan oleh penulis terutama untuk memajukan Universitas Ahmad Dahlan.

## DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	4
DAFTAR ISI .....	5
DAFTAR GAMBAR.....	6
DAFTAR TABEL.....	7
DAFTAR LAMPIRAN .....	8
BAB I PENDAHULUAN.....	Error! Bookmark not defined.
A. Latar Belakang .....	Error! Bookmark not defined.
B. Identifikasi Masalah .....	Error! Bookmark not defined.
C. Batasan Masalah .....	Error! Bookmark not defined.
D. Rumusan Masalah .....	Error! Bookmark not defined.
E. Tujuan Praktik Magang .....	Error! Bookmark not defined.
F. Manfaat Praktik Magang.....	Error! Bookmark not defined.
BAB II GAMBARAN INSTANSI.....	Error! Bookmark not defined.
A. Umum .....	Error! Bookmark not defined.
B. Struktur Organisasi.....	Error! Bookmark not defined.
C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik.....	Error! Bookmark not defined.
D. Proses Bisnis Quality Assurance Saat Ini .....	Error! Bookmark not defined.
BAB III TAHAPAN KEGIATAN PRAKTIK MAGANG .....	Error! Bookmark not defined.
A. Lokasi Praktik Magang, Alamat, Kontak.....	Error! Bookmark not defined.
B. Rencana Observasi .....	Error! Bookmark not defined.
C. Rancangan Jadwal Kegiatan Magang .....	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL PRAKTIK MAGANG .....	Error! Bookmark not defined.
A. Hasil Observasi Magang .....	Error! Bookmark not defined.
B. Pembahasan Magang.....	Error! Bookmark not defined.
BAB V PENUTUP .....	Error! Bookmark not defined.
A. Kesimpulan .....	Error! Bookmark not defined.
B. Saran .....	Error! Bookmark not defined.
LAMPIRAN .....	Error! Bookmark not defined.

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Struktur Organisasi Signals99 Studio .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 2. 2 Proses Bisnis Quality Assurance .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Gambar 4. 1 Pelaporan Error Melalui Slack .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Rancangan Jadwal Kegiatan Magang .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4. 1 Rincian Pekerjaan di Signals99 Studio .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4. 2 User Acceptance Testing Aplikasi & Web Presensi Kinerja .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4. 3 Dokumentasi Error Aplikasi & Web Presensi Kinerja .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4. 4 User Acceptance Testing Aplikasi SuperApp .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Tabel 4. 5 Aplikasi SuperApp.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Sertifikat Praktik Magang.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 2. Log Book Praktik Magang.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 3. Form Penilaian Pembimbing Lapangan.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 4. Tampilan Aplikasi App Tester.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 5. Tampilan Aplikasi Trello .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 6. Tampilan Aplikasi Slack .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 7. Tampilan Project Pertama .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 8. Tampilan Project Kedua .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 9. Dokumentasi Kegiatan Praktik Magang Online .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
Lampiran 10. Dokumentasi Kegiatan Praktik Magang Offline .....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>