

LAPORAN PRAKTIK MAGANG
QUALITY ASSURANCE APLIKASI SUPER APPS BANK SYARIAH INDONESIA PADA
FITUR *SPLASH SCREEN* DAN VA ZISWAF DI ANDORID
DIGILAB BSI YOGYAKARTA



Oleh :

Muhamad Fadhlurrohman Hakim

(2000018021)

PROGRAM STUDI S1 INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN
2023/2024

HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI

Laporan praktik magang ini telah di setujui sebagai proses pengajuan seminar bagi

Nama : Muhamad Fadhalurrohman Hakim
NIM : 2000018021
Tempat Praktik Magang : Digilab BSI Yogyakarta
Relasi Waktu Pelaksanaan : 3 Bulan

Yogyakarta, 16 januari 2024

Menyetujui,



BSI BANK SYARIAH
INDONESIA
Digilab Yogyakarta

Taufiq Sahang Adi Putranto, S.Si.
NIP. 2193015966

HALAMAN PENGESAHAN

PRAKTIK MAGANG

**QUALITY ASSURANCE APLIKASI SUPER APPS BANK SYARIAH INDONESIA PADA
FITUR SPLASHSCREEN DAN VA ZISWAF DI ANDORID**

BSI IT DIGILAB YOGYAKARTA

Muhamad Fadhlurrohman

Hakim2000018021

PEMBIMBING

: Ir. Sri Winarti, S.T., M.Cs.

NIPM : 19751216 200103 011 0880702

PENGUJI

: Nur Rochmah Dyah Puji Astuti, S.T., M.Kom.

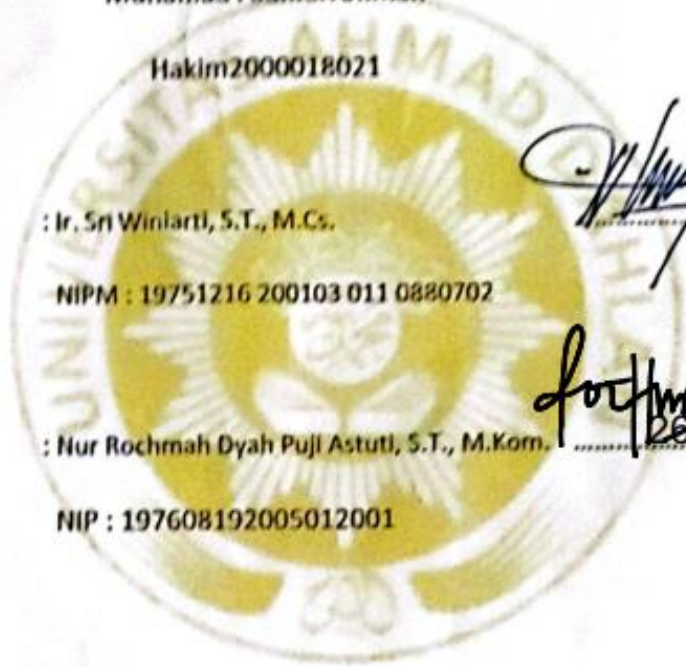
NIP : 197608192005012001

Yogyakarta, 16 Januari 2024

Kaprodi S1 Informatika

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

NIPM. 19730710 200409 111 0951298



[Handwritten signature]
23/01/2024

[Handwritten signature]
26 Februari 2024

[Handwritten signature]

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas segala nikmat yang diberikan sehingga penulis dapat melaksanakan kerja praktik dan menyelesaikan pembuatan laporan dari Kerja Praktik ini. Laporan Kerja Praktik dengan judul “*Quality Assurance Aplikasi Super Apps Bank Syariah Indonesia pada Fitur splash screen dan va ziswaf di Android*” dibuat sebagai bentuk pertanggungjawaban penulis terhadap pelaksanaan kerja praktik yang telah berlangsung sebelumnya.

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

1. Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, dan kesehatan sehingga dapat melaksanakan program praktik magang dan menyelesaikan penyusunan laporan tanpa halangan apapun.
2. Bapak Guntur Maulana Zamroni, B.Sc., M.Kom., selaku dosen pengampu kelas praktik magang.
3. Ibu Ir. Sri Winiarti, S.T., M.Cs., selaku dosen pembimbing praktik magang.
4. Bapak M. Mochtar Effendy selaku mentor penanggung jawab IT Digilab di PT. Bank Syariah Indonesia.
5. Bapak Bapak Taufiq Galang Adi Putranto, S.Si. selaku pembimbing lapangan praktik magang.
6. Seluruh staff dan karyawan di PT. Bank Syariah Indonesia.
7. Orang tua yang selalu memberikan dukungan, doa dan motivasi sehingga terselesaikannya penyusunan laporan ini.
8. Serta teman-teman yang tidak bisa disebutkan namanya satu persatu.

Penulis menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun dari para pembaca sangat diharapkan untuk perbaikan laporan selanjutnya. Akhir kata, semoga laporan ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan.

Yogyakarta, 16 Januari 2024

Muhamad Fadhlurrohman Hakim

DAFTAR ISI

DAFTAR ISI	
LAPORAN PRAKTIK MAGANG.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN INSTANSI	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DATAR TABEL	vii
BAB I PENDAHULUAN	8
A. Latar Belakang	8
B. Identifikasi Masalah.....	9
C. Batasan Masalah.....	10
D. Rumusan Masalah.....	10
E. Tujuan Praktik Magang	10
F. Manfaat Praktik Magang	10
BAB II GAMBARAN INSTANSI	11
A. Umum	11
1. Sejarah.....	11
2. Visi misi.....	12
3. Alamat & kontak.....	12
B. Struktur Organisasi Bank Syariah Indonesia	13
C. Sumber daya manusia dan sumber daya fisik di lokasi magang.....	13
D. Proses bisnis saat ini yang berhubungan dengan tema praktik magang.....	14
BAB III TAHAPAN KEGIATAN PRAKTIK MAGANG	16
A. Lokasi praktik magang, Alamat, dan kontak	16
B. Rencana observasi	16
a. Nama instansi.....	16
b. Proses observasi.....	16
c. Hasil observasi.....	17
C. Rancangan jadwal kegiatan magang.....	17
BAB IV HASIL PELAKSANAAN PRAKTIK MAGANG	25
A. Hasil observasi magang.....	25
B. Pembahasan magang.....	38
BAB V PENUTUP	66
LAMPIRAN.....	68

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 LOKASI MAGANG.....	12
Gambar 2.2 STRUKTUR ORGANISASI TEMPAT MAGANG.....	13
Gambar 2.3 PROSES BISNIS.....	14
Gambar 4.1 Pelaporan <i>defect</i>	64

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 SUBER DAYA FISIK	13
Tabel 3.1 RANCANGAN JADWAL KEGIATAN MAGANG.....	17
Tabel 4.1 RINCIAN PEKERJAAN	24
Tabel 4.2 FITUR <i>SPLASH SCREEN</i>	37
Tabel 4.4 FITUR VA ZISWAF	39