

**LAPORAN KERJA PRAKTIK LAPANGAN
MOBILE ANDROID
PT KODE APLIKASI INDONESIA**

Diajukan untuk memenuhi persyaratan kelulusan

Mata Kuliah Kerja Praktik

oleh:

Abdul Hafiz Ramadan / 20104069



**PROGRAM STUDI S1 REKAYASA PERANGKAT LUNAK
FAKULTAS INFORMATIKA
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO
2023**

**LEMBAR PENGESAHAN PROGRAM STUDI SI REKAYASA
PERANGKAT LUNAK
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM PURWOKERTO**

**PRAKTIK KERJA LAPANGAN
MOBILE ANDROID**

NBS (Nusantara Beta Studio)

PT Kode Aplikasi Indonesia

oleh:

Abdul Hafiz Ramadan / 20104069

disetujui dan disahkan sebagai
Laporan Praktik Kerja Lapangan

Purwokerto, 09 September 2023
Institut Teknologi Telkom Purwokerto

Pembimbing



Arief Rais Bahtiar, S.Kom., M.Kom

NIP: 21910008

Ketua Program Studi



Ariq Cahya Wardhana, S.Kom., M.Kom.

NIK: 22930007

LEMBAR PENGESAHAN

PRAKTIK KERJA LAPANGAN

MOBILE ANDROID

NBS (Nusantara Beta Studio)

PT Kode Aplikasi Indonesia

oleh:

Abdul Hafiz Ramadan / 20104069

Disetujui dan disahkan sebagai
Laporan Praktik Kerja Lapangan

Jakarta, 09 September 2023
Mobile Engineer
PT. Kode Aplikasi Indonesia



Viky Pratama Putra Nugraha, S.Kom

DAFTAR ISI

lembar Pengesahan Program Studi S1 Rekayasa Perangkat Lunak	i
Lembar Pengesahan.....	ii
Abstrak.....	iii
<i>Abstract</i>	iv
Kata Pengantar	v
Daftar Isi	vi
Daftar Tabel.....	vii
Daftar Gambar	viii
BAB I Pendahuluan	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Lingkup	2
1.3. Tujuan	3
Bab II Lingkungan Organisasi	4
2.1. Struktur Organisasi	4
2.2. Lingkup Pekerjaan	6
2.3. Deskripsi Pekerjaan.....	7
Bab III SOFTWARE ENGINEER MOBILE ANDROID	8
3.1. Aplikasi Pegadaian Syariah.....	8
3.2. Pengerjaan Proyek.....	8
3.3. Capaian Pembelajaran	9
Bab IV Penutup	11
4.1. Kesimpulan	11
4.2. Saran.....	11
Bab V Referensi.....	12
Bab VI Lampiran	13
6.1. PT Kode Aplikasi Indonesia	13
6.2. Deskripsi Kegiatan	14
6.3. Log Activity	17
6.4. Dokumen Teknik.....	22

DAFTAR TABEL

Tabel 6.1 Deskripsi Kegiatan.....	14
Tabel 6.2 Log Activity	17

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Struktur Organisasi.....	6
Gambar 6.1 Halaman Onboarding Buka Tabungan Emas	22
Gambar 6.2 BottomSheet diluar jam operasional	23
Gambar 6.3 Form Registrasi Buka Tabungan Emas	24