

**LAPORAN EVALUASI KEGIATAN
MAGANG MBKM**

**PT TJAKRINDO MAS
GRESIK, JAWA TIMUR**

“PEMROGRAMAN MOBILE”



Disusun oleh :

Nadya Ilma Pratiwi (22082010123)

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAWA TIMUR
TAHUN 2025**

LEMBAR PENGESAHAN

Laporan kegiatan ini disusun berdasarkan hasil dari Magang Mandiri di PT Tjagrindo Mas yang telah dilaksanakan pada :

Hari dan tanggal : 10 Februari 2025 - 14 Juni 2025

Lokasi : Jl. Raya Kepatihan No.168A, Kepatihan, Kec. Menganti, Kabupaten Gresik, Jawa Timur 61174

Surabaya, 16 Juni 2025

Menyetujui,

Dosen Pembimbing Magang


Asif Faroqi, S.Kom, M.Kom
NIP. 19870519 2018031 001

Pembimbing Magang

PT. Tjagrindo Mas


Aries Firmansyah.
NIP. -

KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala rahmat dan karunia-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan laporan dengan baik. Laporan ini disusun sebagai bagian dari kegiatan Magang Mandiri yang saya jalani, di PT Tjkrindo Mas yang berlokasi di Kota Gresik, Jawa Timur. Saya berterima kasih kepada seluruh pihak yang telah memberikan dukungan selama proses penyelesaian laporan. Terima kasih saya sampaikan kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Ir. Akhmad Fauzi, MMT.,IPU. selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur
2. Ibu Prof. Dr. Ir. Novirina Hendrasarie, MT. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur
3. Bapak Agung Brastama Putra, S.Kom, M.Kom selaku Koordinator Program Studi Sistem Informasi Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur.
4. Bapak Asif Faroqi, S.Kom, M.Kom selaku Dosen Pembimbing.
5. HRD dari PT Tjkrindo Mas yang berkenan menerima kami sebagai mahasiswa magang.
6. Pak Aris Firmansyah selaku mentor magang yang telah mengarahkan dan membantu kami dalam memahami proses bisnis di perusahaan dan evaluasi aplikasi.
7. Rekan magang yang telah bekerja sama, berbagi pengetahuan, dan memberikan semangat untuk terus maju selama masa program berlangsung.
8. Keluarga yang selalu memberikan dukungan moral, motivasi, dan doa untuk saya dalam menjalani program ini dengan lancar.
9. Semua pihak lain yang telah memberikan bantuan baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyelesaian laporan ini.

Semoga laporan ini dapat bermanfaat untuk kedepannya. Saya menyadari bahwa laporan ini masih jauh dari sempurna, untuk itu kritik dan saran diharapkan demi perbaikan di masa mendatang.

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	2
KATA PENGANTAR	3
DAFTAR ISI	4
DAFTAR GAMBAR	5
DAFTAR TABEL	6
BAB I. PENDAHULUAN	7
I.1. Latar Belakang	7
I.2. Tujuan Kegiatan	7
I.3. Manfaat Kegiatan	8
BAB II. PELAKSANAAN	9
II.1. Tempat, Waktu Pelaksanaan dan Profil tempat magang	9
II.2. Tata kala Pelaksanaan Kegiatan	10
BAB III. HASIL	12
III.1. Hasil dan Pembahasan 1	12
III.2. Hasil Kegiatan	16
BAB IV. PENUTUP	22
REFERENSI	23
LAMPIRAN	24
Letter Of Acceptance (LOA)	24
Transkrip Nilai	25
Logbook Kegiatan	26
Dokumentasi Kegiatan	32

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Splash Screen.....	17
Gambar 2. Home Page.....	18
Gambar 3. Form Page.....	19
Gambar 4. List History	19
Gambar 5. Detail History Inspeksi	20
Gambar 6. Database Aplikasi	20

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Realisasi tatakala pelaksanaan kegiatan	11
Tabel 2. Uraian kegiatan magang.....	12
Tabel 3. Daftar kegiatan yang ekuivalen dengan mata kuliah Pemrograman Berbasis Framework.....	14
Tabel 4. Daftar kegiatan yang ekuivalen dengan mata kuliah Backend dan Frontend	15
Tabel 5. Daftar kegiatan yang ekuivalen dengan mata kuliah UI/UX Product	15
Tabel 6. Daftar kegiatan yang ekuivalen dengan mata kuliah Komputer dan Masyarakat	15
Tabel 7. Daftar kegiatan yang ekuivalen dengan mata kuliah Keamanan Sistem Informasi ...	16