

**LAPORAN PELAKSANAAN  
MAGANG MANDIRI  
SEMESTER VII TA 2023/2024**

**ANALISIS KINERJA SISTEM PENGOLAHAN DATA BERBASIS WEB PADA BADAN  
PUSAT STATISTIK KABUPATEN SAMPANG**



Nama	:	Fatimatuz Zahroh
NPM	:	20032010149
Dosen Pembimbing	:	Nur Rahmawati, S.T., M.T

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNIK DAN SAINS  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN”  
JAWA TIMUR  
2023**

**LEMBAR PENGESAHAN  
MAGANG MANDIRI**

**ANALISIS KINERJA SISTEM PENGOLAHAN DATA BERBASIS WEB  
PADA BADAN PUSAT STATISTIK KABUPATEN SAMPANG**

**Semester Magang : VII TA 2023/2024**

Disetujui Oleh



Mentor Perusahaan

Yudha Rachmanto, SE, MM  
NIP. 197406121996121002

Dosen Pembimbing

Nur Rahmawati, S.T., M.T.  
NIP. 198708012019032012

Mengetahui,  
Koordinator Program Studi Teknik Industri



Ir. Rusindiyanto, MT.  
NIP. 196502251992031001

## KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kehadirat Allah SWT atas Rahmat dan hidayah Nya sehingga penulis dapat Menyusun laporan akhir Magang Mandiri di Badan Pusat Statistik Kabupaten Sampang dengan tepat waktu dan sebaik-baiknya. Salawat serta salam semoga tetap tercurahkan limpahkan kepada junjungan Nabi Besar Muhammad SAW beserta dengan para sahabat dan pengikutnya hingga akhir zaman.

Pada kesempatan ini, tidak lupa penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang turut serta memberikan dukungan dalam pelaksanaan magang serta penyusunan laporan ini, diantaranya:

1. Bapak Agus Puji Raharjo, S.Si., MMA. selaku Kepala BPS Kab. Sampang
2. Ibu Nur Rahmawati, ST., MT. selaku Dosen Pembimbing
3. Bapak Yudia Rahmanto selaku Kasubbag Umum BPS Kab. Sampang
4. Seluruh Karyawan BPS Kab. Sampang
5. Pihak-pihak yang terlibat baik secara langsung maupun tidak

Demikian laporan ini penulis buat, penulis sadar bahwa masih banyak kekurangan yang terdapat pada setiap bagian penulisan. Oleh sebab itu, saran dan kritik yang membangun sangat diharapkan. Semoga laporan ini untuk ke depannya dapat bermanfaat kepada yang memerlukan.

Sampang, 29 Desember 2023  
Penulis



Fatimatuz Zahroh

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
KATA PENGANTAR .....	ii
DAFTAR ISI .....	iii
DAFTAR GAMBAR .....	iv
DAFTAR TABEL .....	v
BAB I .....	1
PENDAHULUAN .....	1
1.1    Latar Belakang .....	1
1.2    Tujuan Magang.....	2
1.3    Manfaat Magang.....	2
1.4    Tujuan Penulisan Topik Magang .....	2
BAB II .....	3
LOKASI MAGANG .....	3
2.1    Sejarah Mitra Magang .....	3
2.2    Struktur Organisasi Mitra Magang .....	5
2.3    Visi dan Misi Perusahaan .....	6
BAB III.....	7
PELAKSANAAN MAGANG .....	7
3.1    Posisi/Kedudukan Kegiatan Magang .....	7
3.2    Metodologi Penyelesaian .....	7
3.2.1    Lokasi dan Waktu Penelitian .....	7
3.2.2    Topik Permasalahan.....	7
3.2.3    Pendekatan Penelitian.....	7
3.2.4    Jenis Penelitian.....	7
3.2.5    Pengumpulan Data .....	8
3.2.6    Hasil dan Pembahasan.....	8
3.3    Pembelajaran Hal Baru.....	10
BAB IV .....	12
KESIMPULAN DAN SARAN .....	12
4.1    Kesimpulan.....	12
4.2    Saran.....	12
BAB V .....	13
REFLEKSI DIRI .....	13
LAMPIRAN .....	15

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Struktur Organisasi BPS Kabupaten Sampang.....	5
Gambar 3. 1 Rekap Data Mentah Kuesioner.....	8
Gambar 3. 2 Hasil Uji Validitas.....	9
Gambar 3. 3 Hasil Uji Reliabilitas .....	10
Gambar 3. 4 Portal Pengolahan Data BPS .....	11

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 2. 1 Profil Pejabat BPS Kabupaten Sampang ..... 6