**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI FAKULTAS SAINS DAN
TEKNOLOGI UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SULTHAN THAHA SAIFUDDIN JAMBI
TAHUN 2025**

Zola Bazzani¹, Try Susanti²
[zolabazani04@gmail.com¹](mailto:zolabazani04@gmail.com)

Universitas Islam Negeri Sulthan Thaha Saifudin Jambi

ABSTRAK

Magang merupakan salah satu bentuk pembelajaran yang bertujuan untuk memberikan pengalaman kerja langsung kepada mahasiswa di instansi terkait. Laporan ini disusun berdasarkan kegiatan magang yang dilaksanakan di Badan Pusat Statistik (BPS) Kabupaten Sarolangun selama periode [tanggal mulai] hingga [tanggal selesai]. Kegiatan magang ini bertujuan untuk memahami proses kerja BPS dalam pengumpulan, pengolahan, dan penyajian data statistik. Selama magang, penulis terlibat langsung dalam berbagai kegiatan operasional BPS, seperti penginputan data Survei Sosial Ekonomi Nasional (Susenas), verifikasi data sensus, dan penyusunan laporan statistik daerah. Selain itu, penulis juga mempelajari penggunaan aplikasi statistik seperti SAKERNAS dan SP2020, serta memahami alur pendataan lapangan dan koordinasi antarstaf. Hasil dari kegiatan magang ini menunjukkan bahwa penerapan sistem kerja yang terstruktur dan berbasis data sangat penting dalam mendukung perencanaan pembangunan daerah. Magang di BPS memberikan wawasan dan pengalaman praktis mengenai pentingnya data statistik dalam pengambilan keputusan publik. Penulis berharap pengalaman ini dapat menjadi bekal berharga dalam dunia kerja dan meningkatkan kompetensi dalam bidang statistik dan analisis data.

Kata Kunci: Magang, BPS, Statistik, Sarolangun, Survei, Data.

PENDAHULUAN

Program Merdeka Belajar Kampus Merdeka (MBKM) merupakan inisiatif dari Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi Republik Indonesia yang bertujuan untuk memberikan kesempatan kepada mahasiswa agar dapat mengembangkan potensi diri melalui aktivitas di luar perkuliahan formal. Salah satu bentuk kegiatan MBKM adalah program magang di instansi pemerintahan atau swasta yang relevan dengan bidang studi mahasiswa. UIN STS Jambi, Badan Pusat Statistik (BPS) merupakan lembaga pemerintah non-kementerian yang bertanggung jawab dalam menyelenggarakan kegiatan statistik, termasuk sensus dan survei di berbagai sektor. Dengan peran strategisnya dalam penyediaan data yang akurat dan terpercaya, BPS menjadi tempat yang sangat relevan bagi mahasiswa untuk memperoleh pengalaman praktis, khususnya dalam bidang statistik, pengolahan data, dan analisis informasi.

Pelaksanaan magang MBKM di BPS Kabupaten Sarolangun memberikan kesempatan bagi mahasiswa untuk terlibat langsung dalam berbagai kegiatan statistik daerah, seperti pengumpulan, pengolahan, dan penyajian data, serta memahami mekanisme kerja birokrasi pemerintahan. Melalui kegiatan ini, diharapkan mahasiswa dapat meningkatkan kompetensi profesional dan mengaplikasikan ilmu yang telah diperoleh selama perkuliahan.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Tugas Dan Hasil Kerja Praktek

- Pengumpulan dan Pengolahan Data: Menginput data dari berbagai survei dan sensus, seperti Survei Sosial Ekonomi Nasional (Susenas), Survei Angkatan Kerja Nasional

(Sakernas), dan Survei Harga Konsumen.

- Verifikasi dan Validasi Data: Memeriksa keakuratan dan kelengkapan data yang telah dikumpulkan sebelum diproses lebih lanjut.
- Penyusunan Publikasi Statistik: Membantu dalam penyusunan publikasi seperti "Kabupaten Sarolangun dalam Angka" yang berisi data statistik daerah.
- Penyusunan Publikasi Statistik: Membantu dalam penyusunan publikasi seperti "Kabupaten Sarolangun dalam Angka" yang berisi data statistik daerah.

Hasil Kerja Praktek

- Beberapa hasil yang dapat dicapai selama kerja praktek di BPS Sarolangun antara lain:
- Peningkatan Keterampilan Teknis: Menguasai perangkat lunak statistik dan aplikasi pengolahan data.
- Pemahaman Mendalam tentang Statistik Daerah: Memahami proses pengumpulan, pengolahan, dan penyajian data statistik di tingkat kabupaten.
- Kontribusi terhadap Publikasi Statistik: Berperan dalam penyusunan publikasi statistik yang digunakan sebagai acuan dalam perencanaan pembangunan daerah

KESIMPULAN

1. Pemahaman Statistik Terapan. Kerja praktek di BPS Kabupaten Sarolangun memberikan pengalaman langsung dalam penerapan ilmu statistik, mulai dari proses pengumpulan, pengolahan, hingga penyajian data.
2. Peningkatan Keterampilan Teknis dan Administratif. Mahasiswa memperoleh keterampilan dalam menggunakan perangkat lunak statistik serta memahami prosedur administrasi lembaga pemerintahan.
3. Kontribusi Nyata dalam Kegiatan Statistik Daerah. Mahasiswa turut serta dalam mendukung kegiatan statistik seperti penyusunan publikasi "Sarolangun Dalam Angka", input data survei, dan pembuatan infografis.

DAFTAR PUSTAKA

- Badan Pusat Statistik Kabupaten Sarolangun. Kabupaten Sarolangun Dalam Angka 2024. Jambi: BPS Kabupaten Sarolangun, 28 Februari 2024. ISSN/ISBN 2087 6815 .
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Sarolangun. Indikator Kesejahteraan Rakyat Kabupaten Sarolangun 2024. Jambi: BPS Kabupaten Sarolangun, 10 Desember 2024. ISSN/ISBN 2655 4135 .
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Sarolangun. Analisis Hasil Survei Kebutuhan Data BPS Kabupaten Sarolangun 2024. Jambi: BPS Kabupaten Sarolangun, 6 Desember 2024.
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Sarolangun. Statistik Daerah Kabupaten Sarolangun 2023. Jambi: BPS Kabupaten Sarolangun, 27 Desember 2023. ISSN/ISBN 2087 6823 .
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Sarolangun. Kabupaten Sarolangun Dalam Angka 2023. Jambi: BPS Kabupaten Sarolangun, 28 Februari 2023. .
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Sarolangun. Indikator Kesejahteraan Rakyat Kabupaten Sarolangun 2023. Jambi: BPS Kabupaten Sarolangun, 27 Desember 2023. .
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Sarolangun. Analisis Hasil Survei Kebutuhan Data BPS Kabupaten Sarolangun 2023. Jambi: BPS Kabupaten Sarolangun, 8 Desember 2023. .
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Sarolangun. Kecamatan Sarolangun Dalam Angka 2023. Jambi: BPS Kabupaten Sarolangun, 26 September 2023. .
- Kabupaten Sarolangun Regency – Wikipedia. "Sarolangun Regency." Diakses Juni 2025.