



PELAKSANA PUSAT
KAMPUS MERDEKA



MSIB
magang dan studi independen bersertifikat

**Kampus
Merdeka**
INDONESIA JAYA

SERTIFIKAT MSIB

Diberikan Kepada :

Muhamad Salman Adhim Baqy

ID Kegiatan : 2779485 – Universitas Dian Nuswantoro – Teknik Informatika

Sebagai :

Peserta MSIB Angkatan 3

Telah berhasil menyelesaikan tugasnya di PT. **Abbauf Mulia Konsultan Teknologi** dalam program **Magang Bersertifikat Pembuatan Aplikasi WebGIS Intelligence untuk Analisa Secara Otomatis** dengan posisi **Front End Developer** yang diselenggarakan pada **tanggal 18 Agustus – 30 Desember 2022**.

Ketua Program Magang
PT Abbauf Mulia Konsultan Teknologi,

Alfyan Pratama Bilardo, S.Kom

CAPAIAN PEMBELAJARAN PROGRAM

No.	Kompetensi	Definisi Kompetensi	Jam	Nilai Capaian	Deskripsi Nilai Capaian
1.	Penyusunan SRS - System Requirement Specification	Peserta mempelajari Teknik penyusunan SRS dan memahami komponen apa saja yang perlu dituliskan dalam SRS	50	90	Mahasiswa mampu menyusun SRS sebagai bahan dasar rancangan pembuatan aplikasi WebGIS Intellegence.
2.	Quality Control	Peserta Belajar melakukan testing aplikasi dan menyusun UAT (User Acceptence Testing) dan membuat Dokumennya	80	91	Mahasiswa mampu melakukan analisa testing dan menjaga kualitas dari aplikasi dalam setiap pengujian hasil testing.
3.	Deployment	Peserta mampu melakukan deployment sistem ke dalam server live	50	93	Mahasiswa mampu melakukan deployment ke dalam server live agar aplikasi dapat diakses secara umum.
4.	Pemahaman Terkait Analisis Peruntukan	Peserta mempelajari proses bisnis dari aplikasi yang dibangun	50	87	Mahasiswa mampu menganalisis setiap task-task yang dibutuhkan dalam baik dalam pengerjaan WebGIS Intellegence maupun task-task yang diberikan dalam proyek lain.
5.	Kerjasama tim secara dinamis	Peserta menjalankan kerjasama tim dengan adanya backlogging, cycle meeting dan daily scrum	270	92	Mahasiswa mampu berkomunikasi dengan baik kepada rekan kerja baik lintas divisi atau dalam satu divisi begitu pula komunikasi kepada mentor, selain itu juga mahasiswa dapat mengerjakan setiap task yang telah diberikan oleh mentor sehingga menghasilkan suatu produk yang berkualitas.
6.	Pengkodean WebGis dengan JavaScript	Peserta akan belajar melakukan pengkodean dan fokus pada berjalannya fungsi pada fitur	300	87	Mahasiswa mampu melakukan pengkodean WebGIS dengan baik. Mahasiswa javascript sebagai pondasi dalam membangun aplikasi di bagian Front End.

Ketua Program Magang
PT Abbauf Mulia Konsultan Teknologi,



Alfyan Pratama Bilardo, S.Kom