

RINGKASAN

Rancang Bangun Sistem Informasi Geografis Pemetaan Lokasi Bimbingan Belajar Bahasa Inggris di Kecamatan Pare Berbasis Website, Salma Banafsha Safa Fitria, NIM E31222455, Tahun 2025, Program Studi Manajemen Informatika, Jurusan Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Khafidurrohman Agustianto, S.Pd, M.Eng. (Pembimbing).

Bimbingan belajar bahasa Inggris merupakan tempat pembelajaran pendidikan bahasa Inggris. Lokasi bimbingan belajar bahasa Inggris berada di kecamatan Pare, kabupaten Kediri, Jawa Timur. Keberadaan lokasi bimbingan belajar bahasa Inggris tersebar luas. Dalam mencari informasi bimbingan belajar bahasa Inggris, calon siswa masih menggunakan media sosial dan masih secara manual mendapatkan informasi dari teman, ataupun saudara sebagai tersebarnya informasi bimbingan belajar pada media tersebut. Hal tersebut mengharuskan adanya suatu sistem yang membantu calon siswa dalam menemukan informasi lengkap mengenai bimbingan belajar bahasa Inggris yang ada di kecamatan Pare.

Dalam penelitian ini peneliti membuat sistem informasi geografis pemetaan lokasi bimbingan belajar bahasa Inggris berbasis website, yang menampilkan lokasi serta informasi lainnya mengenai bimbingan belajar bahasa Inggris yang berada di kecamatan Pare menggunakan website yang dibuat, dengan memanfaatkan *Leaflet* untuk menghadirkan visualisasi peta yang interaktif. Metode pengembangan sistem yang digunakan berupa *waterfall*.