

ABSTRAK

TRI JUN SULTAN, Sistem Informasi Geografis Potensi Investasi Kabupaten Bone (dibimbing oleh **Khaidir Rahman Nasir** dan **Tamus Bin Tahir**).

Permasalahan yang terjadi adalah Pemerintah Kabupaten Bone, melalui Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu, masih menghadapi tantangan dalam mengangkat potensi investasi daerah. Hal tersebut dikarenakan informasi potensi investasi Kabupaten Bone yang belum dapat diakses secara cepat dan *online* oleh investor. **Penelitian ini bertujuan** untuk mengatasi tantangan tersebut dengan merancang Sistem Informasi Geografis (SIG) Potensi Investasi dan menyediakan website yang memberikan informasi tentang daerah atau lokasi dengan potensi dan peluang investasi di Kabupaten Bone. **Data ini diperoleh melalui** penelitian lapangan dan penelitian pustaka. **Metode yang digunakan dalam penelitian adalah** menggunakan metode *waterfall* dan SIG ini akan mengumpulkan dan menganalisis data geografis untuk menghasilkan visualisasi interaktif yang memudahkan investor dalam mengidentifikasi peluang investasi. **Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa** SIG berbasis website yang dirancang berhasil menyediakan informasi yang komprehensif dan *up-to-date*, yang dapat meningkatkan daya tarik Kabupaten Bone sebagai tujuan investasi. Pengujian melalui *System Usability Scale* (SUS) memiliki skor SUS sebesar 78 yang menunjukkan bahwa aplikasi ini memiliki *Acceptability Ranges* dengan kategori *Acceptable*, *Grade Scale* dengan kategori B dan C, dan *Adjective rating* dengan kategori *Excellent* menunjukkan bahwa aplikasi sudah efektif, efisien dan sesuai kebutuhan serta diterima dengan sangat baik oleh pengguna. Rekomendasi pengembangan mencakup penambahan fitur interaktif, analisis tren pasar, serta kolaborasi dengan instansi terkait untuk memastikan keakuratan dan keberlanjutan informasi.

Kata Kunci: SIG, Potensi Investasi, Investor, Perizinan, Kabupaten Bone