

## RINGKASAN

**Pembuatan Sistem Informasi Berbasis Web Jogja Smart Service (JSS)**, Agung Ramadhani, NIM E41182267, Tahun 2021, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Zilvanhisna Emka Fitri, S.T., M.T. (Pembimbing), Eksan Wahyu Nugroho dan Faris Aizy (Pembimbing Lapangan).

Pembuatan website Jogja Smart Service (JSS) ini terfokuskan kepada manajemen wifi publik yang dipasangkan. Permasalahan yang terjadi di perusahaan seperti, perusahaan telah memasang beberapa wifi publik untuk digunakan masyarakat, tetapi perusahaan tidak mengetahui berapa banyak bandwidth yang digunakan setiap bulan pada wifi publik, hal tersebut mengakibatkan perusahaan menjadi tidak efektif dan efisien dalam membatasi berapa banyak bandwidth yang harus ditetapkan pada wifi publik. Berdasarkan permasalahan diatas dibuatkan sebuah sistem informasi berbasis website ini agar dapat mempermudah perusahaan dalam mengontrol atau memanajemen bandwidth setiap bulan pada wifi publik.

Website yang baik selain memiliki tampilan yang menarik terdapat pula fitur fitur yang sesuai seperti login, dashboard, user online, grafik, mapbox, dan data wifi. Pembuatan fitur dalam website Jogja Smart Service (JSS) ini yang ditujukan untuk mendukung perusahaan dalam mengatasi permasalahan yang terjadi pada masyarakat.