

PEMBUATAN *BACK-END* SAGU PADA DINAS PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN PROVINSI PAPUA TENGAH MENGGUNAKAN DJANGO DI PT. RIZQ SANJAYA TEKNOLOGI

Oleh

Antika susmita

RINGKASAN

PT. Rizq Sanjaya Teknologi (RST) adalah perusahaan teknologi informasi yang berfokus pada pengembangan sistem informasi yang inovatif. PT. RST mendapat kesempatan untuk mengerjakan proyek penting dari Dinas Pendidikan dan Kebudayaan Provinsi Papua Tengah, yaitu pengembangan Back-end Sistem *Auto Generate Website* Sekolah (SAGU) menggunakan *framework* Django. Dinas ini memegang peran kunci dalam pengelolaan dan pengembangan sektor pendidikan di Papua Tengah. Sistem SAGU dirancang untuk memberikan kemudahan bagi sekolah-sekolah dalam membuat, mengelola, dan memperbarui konten *website* tanpa memerlukan keahlian teknis yang tinggi. Fitur-fitur yang disediakan mencakup manajemen konten berita, profil sekolah, pengumuman, serta informasi penting lainnya yang dapat diakses oleh siswa, orang tua, dan masyarakat umum. Selain itu, sistem ini berkontribusi pada peningkatan transparansi dan akuntabilitas dalam pengelolaan informasi pendidikan. Penggunaan Django sebagai basis pengembangan sistem memberikan keunggulan dalam hal efisiensi, skalabilitas, dan keamanan.