

**PEMBUATAN DOKUMEN SPESIFIKASI KEBUTUHAN
PERANGKAT LUNAK (SKPL) *WEBSITE* SISTEM
PEMERINTAHAN BERBASIS ELEKTRONIK (SPBE)
PADA DINAS KOMUNIKASI INFORMATIKA
STATISTIK DAN PERSANDIAN
KABUPATEN PESAWARAN**

OLEH

Anggi Alisya Feronika Sormin

RINGKASAN

Teknologi Informasi (TI) memiliki potensi besar untuk mengubah ekosistem kehidupan, baik dalam industri maupun gaya hidup individu, dengan menghadirkan solusi yang lebih akurat, efisien, efektif, dan aman. Dinas Komunikasi, Informatika, Statistik, dan Persandian Kabupaten Pesawaran membangun *Website* Sistem Pemerintahan Berbasis Elektronik (SPBE) karena pentingnya TI bagi pemerintah. Melalui penggunaan teknologi informasi dan komunikasi, situs web ini bertujuan untuk meningkatkan efisiensi, transparansi, dan akuntabilitas administrasi publik. *Website* ini, yang dibangun menggunakan MySQL sebagai pengelola basis data dan *Codeigniter 4* sebagai *framework* web, juga memerlukan pembuatan dokumen Spesifikasi Kebutuhan Perangkat Lunak (SKPL). Dokumen SKPL sangat penting untuk mencatat kebutuhan fungsional dan non-fungsional sistem, membantu pengembang menghindari risiko, dan memastikan bahwa pengembangan *website* SPBE dilakukan dengan tepat dan Sesuai dengan persyaratan.

