

## **SISTEM INFORMASI PENOMORAN DAN PENGARSIPAN SURAT BERBASIS WEB**

**Oleh :  
SAFARUDIN  
F1A3 16 052**

### **ABSTRAK**

Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam (FMIPA) Merupakan salah satu fakultas pada Universitas Halu Oleo. FMIPA saat ini telah memiliki sarana dan prasarana yang jauh lebih memadai dibandingkan dengan awal FMIPA berdiri. Salah satu penunjang pengembangan FMIPA adalah administrasi surat. Permasalahan yang timbul dalam studi kasus pada FMIPA adalah pengolahan dan pengarsipan data surat serta pengambilan nomor urut surat yang masih menggunakan cara manual. Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah metode *waterfall*, karena metode ini lebih mudah dipahami untuk perancangan sebuah sistem informasi. Tujuan yang ingin dicapai melalui pembuatan sistem informasi penomoran dan pengarsipan surat berbasis web ini yaitu untuk membantu pegawai atau operator pada FMIPA dalam melakukan pengolahan dan pengarsipan data surat serta pengambilan nomor urut surat. Hasil penelitian dengan menggunakan metode pengujian sistem *black-box testing* telah berjalan dengan baik.

**Kata kunci :** Surat, Penomoran, Pengarsipan, Waterfall, Web