

ABSTRAK

Penelitian ini berangkat dari permasalahan layanan biro kemahasiswaan yang masih menggunakan cara manual dalam proses pelayanannya baik kepada mahasiswa serta organisasi kemahasiswaan, penelitian ini bertujuan untuk membuat layanan biro kemahasiswaan menjadi lebih efektif dan efisien baik secara waktu maupun ruang dengan di buatkannya website layanan biro kemahasiswaan Metode RUP (*Rational Unified Process*) adalah suatu kerangka kerja (*framework*) pengembangan perangkat lunak yang telah ada sejak tahun 1990an. Metode ini di kembangkan oleh *Rational Software Corporation* (sekarang merupakan bagian dari IBM) dan sering digunakan untuk mengelola proyek pengembangan perangkat lunak secara lebih terstruktur dan efisien. RUP adalah salah satu pendekatan proses pengembangan perangkat lunak yang bersifat iteratif dan inkremental. Berdasarkan pembahasan dari hasil penelitian dapat diambil kesimpulan yaitu Implementasi sistem yang dibuat untuk membantu biro Kemahasiswaan dalam melakukan proses layanan meliputi administrasi, organisasi kemahasiswaan, program khusus kemahasiswaan Minat Bakat, Perancangan website ini diharapkan dapat mempermudah proses layanan di biro kemahasiswaan serta mempermudah *user* dalam mengakses kebutuhannya. pembuatan *website* dapat membantu memberikan kemudahan calon pengguna dalam mengakses informasi, meningkatkan efisiensi operasional, dan mendukung komunikasi yang efektif. Secara keseluruhan, pembuatan website ini adalah langkah penting untuk meningkatkan kualitas layanan, mempermudah akses informasi, serta mendukung komunikasi dan keterlibatan antara organisasi dengan seluruh komunitasnya.

Kata Kunci : Layanan biro kemahasiswaan, RUP (*rational unnifed process*), *website* biro kemahasiswaan