

ABSTRAK

Perkembangan sistem informasi dapat dimanfaatkan untuk kebutuhan pengelolaan penerbitan artikel ilmiah, sehingga kegiatan pengelolaan penerbitan dapat dilakukan dengan menggunakan sistem informasi berbasis *web*. Pengelolaan penerbitan artikel ilmiah yang sedang berjalan di Universitas Esa Unggul, masih memiliki kekurangan dalam pengelolaan pengajuan artikel ilmiah, data-data *reviewer* saat ini belum terkelola dengan baik, dan belum tersedia informasi perkembangan penanganan artikel ilmiah serta dalam mengelola publikasi hingga laporan publikasi artikel ilmiah. Berdasarkan permasalahan tersebut maka diusulkan Tugas Akhir yang berjudul, Pengembangan Sistem Informasi Pengelolaan Penerbitan Artikel Ilmiah Berbasis *Web* Studi Kasus: Universitas Esa Unggul, dan menggunakan metode analisis lingkungan internal perusahaan dan eksternal perusahaan yaitu analisis *Strength, Weakness, Opportunities, Threats* (SWOT). Dalam Tugas Akhir ini, dihasilkan sistem informasi untuk mendukung kegiatan pengelolaan penerbitan artikel ilmiah pada Universitas Esa Unggul dalam mengelola pengajuan artikel ilmiah, *review* artikel ilmiah sesuai dengan bidang ilmu *reviewer*, *monitoring* perkembangan penanganan artikel ilmiah, serta dapat mengelola publikasi artikel ilmiah dan laporan publikasi artikel ilmiah.

Kata kunci : Sistem Informasi, Penerbitan, Artikel Ilmiah, *Web*