

## **ABSTRAK**

### **PERANCANGAN SISTEM INFORMASI *E-DOCUMENT* PADA PROGRAM STUDI PASCASARJANA IIB DARMAJAYA BERBASIS *WEB***

**Oleh:**

**Desi Aristania**

Seluruh lembaga maupun instansi dalam pelaksanaan pekerjaan administrasi setiap hari tidak putus dari metode ciptaan dokumen. Dengan demikian dokumen harus dilindungi ataupun dikelola secara efektif agar bisa di gunakan sebagaimana mestinya. Penelitian ini bertujuan untuk merancang sistem informasi *e-document* pada program studi Pascasarjana berbasis *web*. Adapun kendala yang terjadi pada program studi Pascasarjana adalah belum adanya sistem manajemen arsip. Metode yang digunakan untuk pengembangan sistem ini yaitu menggunakan metode *waterfall*. Metode *waterfall* merupakan sebuah metode pengembangan sistem dimana antar satu fase ke fase yang lain dilakukan secara berurutan. Dengan dibangunnya sistem informasi *e-document* ini diharapkan dapat mempermudah pengelola program studi Pascasarjana IIB Darmajaya dalam menjalankan proses administrasi pengarsipan, menghemat ruang penyimpanan, memudahkan pencarian berkas yang dibutuhkan serta terjaganya kerahasiaan dokumen sebagai aset penting pada program studi.

**Kata Kunci :** Sistem Informasi, Dokumen, *E-Document*, *Web*, Metode *Waterfall*