

ABSTRAK

Nama : Dina Aprilia Sibuea
Program Studi : S-1 Teknik Informatika
Judul Skripsi : Pengembangan “Sikarir: Sistem Informasi Karir” Berbasis *Website* di Universitas Yarsi serta Tinjauannya Menurut Agama Islam.

Mahasiswa yang telah menyelesaikan proses perkuliahan dan terdaftar sebagai alumni akan mencari lowongan kerja untuk mendapatkan pekerjaan. Perguruan tinggi yang mendukung perkembangan karir lulusannya membutuhkan sistem informasi yang dapat menyampaikan informasi lowongan pekerjaan kepada para alumni dan mahasiswa. Pembangunan *website* lowongan kerja untuk para alumni menjadi salah satu *alternative* untuk memberikan informasi yang dibutuhkan oleh alumni. *website* yang sudah ada belum sepenuhnya memberikan informasi lowongan pekerjaan kepada alumni dan mahasiswa. Hal ini menjadikan informasi lowongan pekerjaan tidak tersampaikan dengan baik kepada alumni dan mahasiswa yang membutuhkan informasi lowongan pekerjaan. Oleh sebab itu dibutuhkan *website* yang dapat mempermudah alumni dan mahasiswa dalam mendapatkan informasi seputar lowongan pekerjaan. *Website SIKARIR* dibangun menggunakan bahasa pemrograman PHP (*Hypertext Preprocessor*) dan DBMS (*Database Management System*) MySQL. Metode pengembangan perangkat lunak yang digunakan pada penelitian ini adalah *Incremental Proccess Model* yang terdiri dari 5 tahapan yaitu : *Communication, Planning, Modeling, Construction* dan *Deployment*. Pemilihan metode *Incremental Proccess Model* dilakukan karena memiliki risiko lebih rendah terhadap keseluruhan pengembangan produk dan mampu menyesuaikan perubahan produk secara fleksibel. Dalam tinjauan Islam, *website* ini memberikan manfaat dalam efisiensi waktu dan kemudahan mendapatkan Informasi dengan jangkauan yang luas. Hal ini sejalan dengan sikap yang dianjurkan dalam pandangan Islam serta tidak bertentangan dengan kaidah-kaidah Islam.

Keyword : Lowongan Kerja, Alumni, PHP, MySQL, *Incremental Proccess Model*.