ABSTRAK

Aplikasi Skripsi Online ini bertujuan untuk menyimpan Koleksi skripsi-skripsi yang ada di Universitas Islam Sumatera Utara dalam bentuk file elektronik dan didistribusikan sehingga dapat diakses dan dibaca secara online oleh pengunjung namun tidak dapat di*copy filenya*. Sistem ini memiliki fasilitas perekaman aktifitas *user* untuk mengetahui statistik pengunjung, skripsi yang sering dibaca, statistic *browser* yang digunakan *user* dan halaman-halaman yang diakses *user* serta memiliki fasilitas pencarian cepat dan pencarian detail bagi *user*. Dalam Skripsi ini membahas tentang cara perancangan dan implementasi Aplikasi Skripsi Online yang mampu menangani penyimpanan file-file skripsi pada server dalam bentuk *Portable Document format* (PDF) yang dirubah kedalam bentuk *Flipbook* yang menggunakan bantuan Turn Js sebagai *tool* dalam pembuatan tampilan *flipbook*. Sistem ini dikembangkan menggunakan *PHP*, *MySql*, dan HTML5. Hasil yang diperoleh adalah sebuah Aplikasi Skripsi Online berbasis Web yang bertampilkan *flipbook* yang dapat membantu pengelolaan perpustakaan didalam mengelola skripsi-skripsi digital, mengetahui halaman yang diakses pengunjung, skripsi yang sering dibaca, dan mengetahui statistik pengunjung. Serta dapat memberi informasi mengenai skripsi digital yang ada dan membantu pengunjung perpustakaan didalam mencari dan membaca skripsi digital secara online.