**ABSTRAK**

**Johan, 53412949**

**APLIKASI WEB DOKUMENTASI PROYEK PRAKTIKUM LABORATORIUM TEKNIK INFORMATIKA BERBASIS CODEIGNITER**

PI. Jurusan Teknik Informatika. Fakultas Teknologi Industri. Universitas Gunadarma. 2015

Kata kunci : Dokumentasi, Web, Sistem, Proyek, Laboratorium

(xiv + 65 + Lampiran )

Laboratorium Teknik Informatika merupakan sebuah wadah atau fasilitas yang secara resmi dimiliki oleh lembaga pendidikan Universitas Gunadarma yang berguna untuk memberikan ilmu kepada mahasiswa untuk mempelajari banyak hal dalam dunia teknik informatika. Konsep praktikum yang mengedepankan keaktifan mahasiswa menjadi kunci belajar mengajar dalam Laboratorium Teknik Informatika. Kegiatan belajar mengajar dalam Laboratorium Teknik Informatika dipastikan akan memiliki hasil dalam bentuk proyek akhir semester dibeberapa mata kuliah praktikum. Dilandasi hal tersebut, maka dibuatlah web dokumentasi ini untuk mempermudah pengarsipan serta penilaian akan setiap proyek praktikum oleh penanggung jawab. Penulisan dan karya ilmiah ini akan membahas mengenai tata cara pembuatan web dari ide hingga tahap implementasinya. Selain itu, penulisan ini juga akan dapat menunjang kegiatan praktikum bila web ini diimplementasikan. . Kemudian, akan di tampilkan hasil uji aplikasi mengenai aplikasi web dokumentasi proyek ini dengan cara membagikan kuesioner kepada beberapa responden yang telah menggunakan aplikasi. Hal ini bertujuan untuk mengetahui pendapat dan penilaian dari sudut pandang pengguna, apakah aplikasi ini dapat membantu dan bermanfaat sebagai media penunjang jalannya praktikum. Hasil dari pengujian pengguna dan data kuisioner menunjukkan bahwa sebagian besar responden dapat menggunakan web dokumentasi ini dengan baik dengan tanggapan positif 87% serta tanggapan negatif 13%.

Daftar Pustaka (1994-2015)