INTISARI

Skripsi ini dengan judul “Rancang Bangun Aplikasi Kamus Dua Bahasa Berbasis XML Web Services” merupakan program aplikasi kamus dua bahasa, Indonesia-English, ataupun sebaliknya, English-Indonesia dengan menggunakan teknologi XML, Web Services dan Visual Basic.NET.

Dalam aplikasi ini pengguna memasukkan kata dalam bahasa indonesia dan mencari arti dalam bahasa English dan sebaliknya. Kamus ini merupakan implementasi web services masih menggunakan teknologi stand alone PC, dimana hanya menggunakan sebuah PC, sebagai simulasi kinerja dan performa web services.

Dari hasil tugas akhir ini dapat diambil kesimpulan bahwa perangkat lunak tersebut dapat membantu dalam mencari kata-kata Indonesia-Inggris dan Inggris-Indonesia. serta dapat memberikan nilai tambah bagi sumber daya manusia.

**Kata Kunci** : Web Sevices, Integrasi, PHP, MySQL, Visual Basic.NET