

## **ABSTRAK**

Rizal Wicaksono, IMPLEMENTASI SINGLE SIGN ON UNTUK MENGAKSES APLIKASI PT. ALSTOM POWER ENERGY SYSTEMS INDONESIA (GSH SEC), Dibimbing oleh Adi Heru Utomo, S.Kom, MT dan Achmad Maududi.

Peranan IT sangat dibutuhkan dalam menunjang kinerja PT. ALSTOM Power Energy Systems Indonesia. Sarana dan prasarana IT telah diterapkan di semua kantor-kantor cabang. Pegawai yang ingin menggunakan akses data harus telah melewati tahap otentikasi yang ada. Proses otentikasi ini, dibatasi dengan menggunakan username dan password atau credentials tertentu yang telah disimpan dalam server otentikasi. Hanya user dengan username dan password yang cocok dengan data yang tersimpan pada server dengan otentikasi, yang akan diberi akses menggunakan aplikasi untuk pengolahan data.

Kata kunci : Single Sign On