

## **ABSTRAKSI**

Junius Hasiholan, 30105918

**MEMBANGUN JARINGAN SERVER PROXY PADA PT. XYZ**

PI. Program Studi Manajemen Informatika, Direktorat Program Diploma Teknologi Informasi, Universitas Gunadarma. 2010.

Kata Kunci : HTB, Server Proxy , Squid

( xi + 43 + Lampiran )

Skala jaringan yang paling luas adalah Internet yang menghubungkan dan menyediakan informasi ke seluruh dunia. Koneksi yang diberikan untuk dapat mengakses internet dengan terstruktur secara baik pada suatu jaringan lokal memerlukan Server Proxy.

Diperlukan adanya perangkat lunak SQUID untuk mendukung optimalisasi sebuah server proxy. Dengan penginstalasian yang rumit berbasis konsol yang dikonfigurasi secara manual satu-persatu. Penstabilan bandwidth untuk koneksi internet digunakan perangkat lunak HTB dengan pengkodean secara manual dan berdasarkan data yang diperbaharui setiap minggu.

Daftar Pustaka ( 2002 - 2010 )