

## **ABSTRAKSI**

M. Hafid, 50406450

**PENGEMBANGAN APLIKASI KEYLOGGER SEDERHANA DENGAN  
MENGUNAKAN TURBO DELPHI EXPLORER EDITION 2006**

PI, Jurusan Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas  
Gunadarma, 2009.

Kata Kunci : Delphi, keylogger, informasi, internet

(xiv+76+Lampiran)

Dengan pesatnya perkembangan ilmu di dalam teknologi informasi saat ini, tentu manusia sebagai subyeknya membutuhkan informasi sebanyak-banyaknya untuk mendapatkan petunjuk. Untuk hal ini, ada beberapa software yang bisa digunakan, salah satunya adalah keylogger. Keylogger merupakan sebuah perangkat lunak yang dapat digunakan untuk merekam aktivitas penekanan tombol pada keyboard. Dengan keylogger, tombol karakter yang ditekan oleh pengguna akan ditampilkan pada memo keylogger. Jika user keluar dari aplikasi keylogger, semua karakter yang ditampilkan di memo akan tersimpan ke dalam sebuah file teks yang bisa dilihat kembali jika dibutuhkan.

Untuk mengembangkan aplikasi keylogger sederhana yang penulis dapatkan di internet, penulis menggunakan Turbo Delphi Explorer Edition 2006 sebagai aplikasi pemrograman. Bahasa pemrograman Delphi dikenal sebagai bahasa turunan dari bahasa pemrograman Pascal. Bahasa pemrograman Delphi mudah dipahami karena bentuk penulisan source codenya yang terstruktur, mendukung OOP (Object Oriented Programming), dan kandungan source codenya yang mendekati bahasa manusia.

Daftar Pustaka (2009)