LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

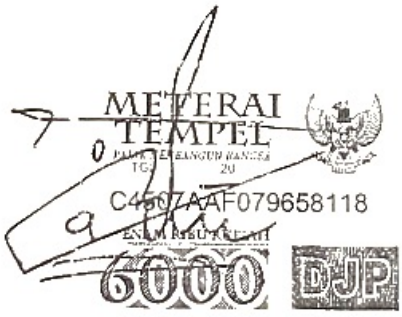
Nama : Zainal Mutaqin

NIM : 2006-81-028

Jurusan : Teknik Informatika

Fakultas : Ilmu Komputer

Menyatakan bahwa Tugas Akhir ini adalah murni hasil karya saya. Apabila saya mengutip dari karya orang lain, maka saya mencantumkan sumbernya dengan ketentuan yang berlaku. Apabila terbukti melakukan tindakan Plagiat atau penjiplakan terhadap karya orang lain saya bersedia menerima sanksi berdasarkan aturan tata tertib yang berlaku di Universitas Indonusa Esa Unggul. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan tidak dipaksakan.



Zainal Mutaqin

2006-81-028