

UNIVERSITAS GUNADARMA
DIREKTORAT PROGRAM DIPLOMA TIGA TEKNOLOGI INFORMASI



TULISAN ILMIAH

**PROTOTYPE PALANG PINTU KERETA OTOMATIS
BERBASIS MIKROKONTROLER AT89S51**

Nama	: Muhammad Hafizd Zulkarnain
NPM	: 41109833
Program Studi	: Teknik Komputer
Pembimbing	: Maulana Mujahidin S.kom.,MT

Ditulis Guna Memperoleh Gelar Ahli Madya

JAKARTA

2012