No . : 22988/ITS-LXXXVI/TI/S1/2003

DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL

INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER

dengan ini menyatakan bahwa :

Ahmad Afifuddin

NRM : *2100100501*

lahir di : *Gresik* tanggal : *dua puluh enam Mei seribu sembilan ratus tujuh puluh delapan*

telah menyelesaikan dengan baik dan memenuhi segala syarat Pendidikan Sarjana (S1)

pada Program Studi *Teknik Mesin - Konversi Energi*

Oleh sebab itu kepadanya diberikan Ijazah dan Gelar :

SARJANA TEKNIK (S.T.)

beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada Ijazah dan Gelar tersebut.

Diberikan di Surabaya pada tanggal : *empat belas Februari dua ribu tiga*

DEKAN
Fakultas Teknologi Industri

Dr. Ir. Achmad Roesyadi, M.Sc.
NIP. : 130805278

REKTOR

Prof. Ir. Soegiono
NIP. : 130238778

A.2 No. 5-3740-450