

DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL  
INSTITUT TEKNOLOGI SEPULUH NOPEMBER  
dengan ini menyatakan bahwa :

*Kurniati Abidin*

NRM : 1107201721

lahir di : *Pompanua*

tanggal : *empat belas Oktober seribu sembilan ratus delapan puluh dua*

telah menyelesaikan dengan baik dan memenuhi segala syarat Pendidikan Magister ( S2 )

Program Studi *Fisika - Fisika Material*

Oleh sebab itu kepadanya diberikan Ijazah dan Gelar :

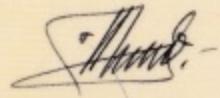
**MAGISTER SAINS ( M.Si. )**

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

Diberikan di Surabaya pada tanggal : *dua puluh tujuh Agustus dua ribu sembilan*

**DEKAN**

Fakultas Matematika dan  
Ilmu Pengetahuan Alam



Dr. Triwikantoro, M.Sc.  
NIP. : 131879381



**REKTOR**



Prof. Ir. Priyo Suprobo, M.S., Ph.D.  
NIP. : 131415622