



INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG

dengan ini menyatakan bahwa :

Astaliní

lahir di Padang tanggal 26 Januari 1963 telah menyelesaikan dengan baik dan memenuhi segala syarat pendidikan pada Program Studi :

Físika

oleh sebab itu kepadanya diberikan gelar

MAGISTER SAINS (M.Si.)

beserta segala hak dan kewajiban yang melekat pada gelar tersebut.

Diberikan di Bandung pada tanggal: 16 Oktober 1999



Rektor,

Prof. Jr. Lilik Hendrajaya, M.Sc, Ph.D.


No : 202001/K01/PP.3.6.2/1.1/1999



Portret, tanda tangan dan Nomor Induk pemilik,
(setelah portret ditempel, dicap dengan cap
Institut Teknologi Bandung)

Nomor Induk Mahasiswa : 20297016

Telah Lulus Ujian Magister
Pada Tanggal, 7 Oktober 1999
Program Pasca Sarjana,
Direktur,


PROF. DR. IR. SULARSO, MSME



Ijazah ini diberikan berdasarkan Surat Keputusan Rektor Nomor : 486/SK/K.01/PP.3.5.2/1999