



INSTITUT TEKNOLOGI BANDUNG

Menyatakan bahwa

*Idrus*

telah berhasil menyelesaikan pendidikan

magister

program studi Teknik Sipil

dan kepadanya diberikan ijazah ini yang dikeluarkan di Bandung

pada tanggal

19 Oktober 1991

Bektor

*U. Arismunandar*

Prof. Wiranto Arismunandar