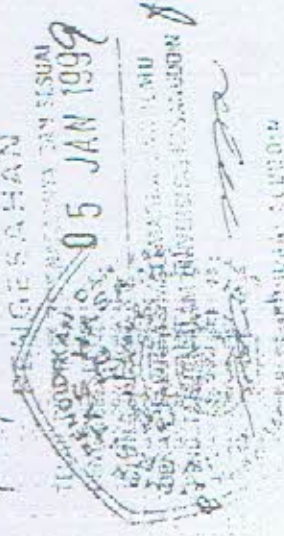


NOMOR : 39943-039-03/142-453-98

DEPARTEMEN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS HASANUDDIN

A07 104210000099



LAHIR DI Macanre

24 Januari 1974

TELAH MENYELESAIKAN DENGAN BAIK DAN MEMENUHI SEGALA SYARAT PENDIDIKAN
PADA PROGRAM STUDI Kimia

MATEMATICA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM

OLEH SEBAB ITU INKERJA SUSA DIBERIKAN GELAR

SARJANA SAINS (S.S.I)

BESERTA SEGALA HAK DAN KEWAJIBAN YANG MELAKAT PADA GELAR TERSEBUT
DIBERIKAN DI UJUNG PANDANG PADA TANGGAL 26 Desember 1998



DEKAN

[Signature]

Dr. M. Nur. Jalaluddin

NIP. 150.675.574



REKTOR

[Signature]

Prof. Dr. S. Rade of Gary

NIP. 150.288.054