

STUDI PEMANFAATAN DATA DIGITAL SATELIT CUACA NOAA - 7 UNTUK MENDETEKSI UMBALAN, FRONT DAN ARUS LAUT DI WILAYAH LAUT INDONESIA

Tesis

untuk memenuhi sebagian persyaratan
untuk mencapai derajat Sarjana S2

Program Studi Penginderaan Jauh
Jurusan Ilmu-Ilmu Matematika
dan Pengetahuan Alam



diajukan oleh

Christophil Sipirang Medellu

1047/I-4/84

Kepada

FAKULTAS PASCA SARJANA
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

1986

MILIK PERPUSTAKAAN FAKULTAS GEOGRAFI U. G. M.	
Diterima	: 17-2-1987
Inv.	: "
Class.	: "
Cat.	: "
Selesai diproses	: "

84/24/87 To.

Tesis berjudul

STUDI PEMANFAATAN DATA DIGITAL SATELIT CUACA
NOAA-7 UNTUK MENDETEKSI UMBALAN, FRONT DAN
ARUS LAUT DI WILAYAH LAUT INDONESIA

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Christophil Sipirang Medellu

1047/I-4/84

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

pada tanggal 31 Desember 1986

dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

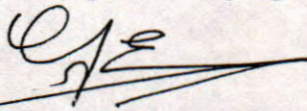
Susunan Dewan Penguji

Pembimbing Utama



Prof. Dr. Sutanto

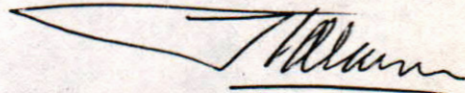
Pembimbing Pendamping I



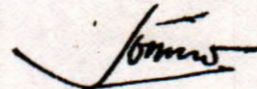
Dr. Ir. J.P. Gastellu-E

Pembimbing Pendamping II

Anggota Dewan Penguji Lain



Dr. Karmono Mangunsukardjo MSc.



Dr. Sutikno



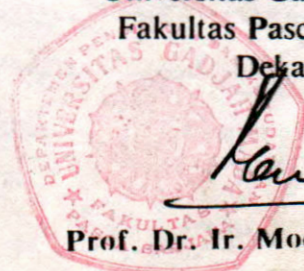
Drs. Soenarso Simoen

Yogyakarta, 28 JAN 1987

Universitas Gadjah Mada

Fakultas Pasca Sarjana

Dekan



Prof. Dr. Ir. Mochamad Adnan