

ANALISIS GEOMORFOLOGI DASAR LAUT PADA JALUR SURVEI *SIDE*  
*SCAN SONAR* UNTUK RENCANA PELETAKAN KABEL FIBER OPTIK  
DASAR LAUT DI WILAYAH PERAIRAN CILACAP, JAWA TENGAH



SKRIPSI

OLEH:

**AR RAFYASTA ISLAMY MARCHIANO**

**17/413629/TK/46069**

PROGRAM STUDI SARJANA TEKNIK GEOLOGI

DEPARTEMEN TEKNIK GEOLOGI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

JANUARI

2021

## LEMBAR PENGESAHAN

### SKRIPSI

#### **ANALISIS GEOMORFOLOGI DASAR LAUT PADA JALUR SURVEI *SIDE SCAN SONAR* UNTUK RENCANA PELETAKAN KABEL FIBER OPTIK DASAR LAUT DI WILAYAH PERAIRAN CILACAP, JAWA TENGAH**

yang dipersiapkan dan disusun oleh:

**AR Rafyasta Islamy Marchiano**

17/413629/TK/46069

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

pada tanggal 6 Januari 2022

dan dinyatakan telah lulus memenuhi syarat

Susunan Tim Penguji

Pembimbing Utama

Ir. Salahuddin, S. T., M.Sc., Ph.D., IPM.

NIP. 197409091999031004

Ketua Penguji

Dr. Eng. Ir. Agung Setianto, S.T., M.Si. IPM.

NIP. 197412032002121001

Pembimbing Pendamping

Sri Ardhyastuti, S.T., M.Si.

Anggota Penguji

Wahyu Sasongko, S.T., M.T.

NIP. 197004101998031003

Ketua Program Studi Sarjana

Departemen Teknik Geologi FT UGM

Ir. Nugroho Imam Setiawan, S.T., M.T., D.Sc., IPM.

NIP. 198209182015041001

Mengetahui,

Ketua Departemen Teknik Geologi FT UGM

Dr. Eng. Ir. Agung Setianto, S.T., M.Si. IPM.

NIP. 197412032002121001



## Lampiran: Histori alur persetujuan

No	Jabatan	Nama	Jenis	Tanggal Disetujui
1	Bapak/Ibu Tendik DTGL	Ngudi Raharjo	Paraf	Kamis, 13 Januari 2022 11:20
2	KoUr Pendidikan dan Kemahasiswaan Dept. Teknik Geologi	RM. Pentatok Kuncoro Sri Setiyoaji, S.T.	Paraf	Kamis, 13 Januari 2022 12:20
3	Ketua Program Studi Sarjana Teknik Geologi	Ir. Nugroho Imam Setiawan, S.T., M.T., D.Sc., IPM.	Tanda Tangan	Kamis, 13 Januari 2022 12:24
4	Ketua Departemen Teknik Geologi	Dr.Eng. Agung Setianto, S.T., M.Si., IPM.	Tanda Tangan	Kamis, 13 Januari 2022 13:17



*Dokumen ini telah melalui proses approval secara daring sebelum QR Code dibubuhkan.  
Scan QR Code yang ada di setiap halaman dokumen ini untuk verifikasi.*

## LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : AR Rafyasta Islamy Marchiano

NIM : 17/413629/TK/46069

Tahun masuk : 2017

Program studi : Teknik Geologi

Fakultas : Teknik

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah skripsi ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu Lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disitasi dalam dokumen ini dan disebutkan sumbernya secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dengan demikian saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur - unsur plagiasi dan apabila dokumen ilmiah skripsi ini di kemudian hari terbukti merupakan plagiasi dari hasil karya penulis lain dan/atau dengan sengaja mengajukan karya atau pendapat yang merupakan hasil karya penulis lain, maka penulis bersedia menerima sanksi akademik dan/atau sanksi hukum yang berlaku.

Yogyakarta, Januari 2021



METERAI  
TEMPEL  
4E30FAJX613324755

AR Rafyasta Islamy Marchiano

17/413629/TK/46069