



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA

FAKULTAS TEKNIK

Program Studi : Teknik Lingkungan – Perencanaan Wilayah Kota
Teknik Industri – Teknik Elektro - PVKK

KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181 Surabaya 60234

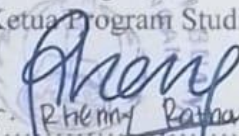
Website : www.ft.unipasby.ac.id E-mail : ft@unipasby.ac.id

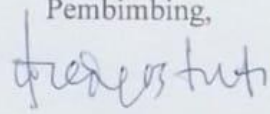
BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

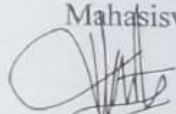
Form Skripsi-03

Nama	: Nur Khalimatus Sa'diyah			
NIM	: 193800033			
Program Studi	: Teknik Lingkungan			
Pembimbing	: Dra. Sri Widyastuti, S.T., M.Si.			
Periode Bimbingan	: Gasal/Genap*) Tahun 2022 / 2023.			
Judul Skripsi	Penyisihan Mikroplastik pada Air Permukaan Di Perairan Ekowisata Mangrove Wonorejo Menggunakan Filtrasi Bertingkat			
KEGIATAN KONSULTASI / BIMBINGAN				
No	Tanggal	Materi pembimbingan	Keterangan	Paraf
1.	23 Mei 2023	Konfirmasi Progres Penelitian yang telah dilakukan	Aee	ds
2.	26 Mei 2023	Revisi dengan bentuk penambahan pada BAB 3	Aee	ds
3.	30 Mei 2023	Pembahasan hasil lab Penelitian awal	Aee	ds
4.	13 Juni 2023	Pelaporan hasil lab Setelah Filtrasi	Aee	ds
5.	14 Juni 2023	Bimbingan BAB 4	Aee	ds
6.	6 Juli 2023	Bimbingan seluruh teks Skripsi	Aee	ds
7.	7 Juli 2023	Revisi teks Skripsi	Aee	ds
8.	8 Juli 2023	Revisi Abstrak	Aee	ds
9.	10 Juli 2023	Pengajuan Sidang Skripsi	Aee	ds
Dinyatakan selesai tanggal : 10 Juli 2023.				



Mengetahui,
Ketua Program Studi,

Dr. Rheny Rahawati, S.T., M.P.

Pembimbing,

Dra. Sri Widyastuti, S.T., M.Si.

Surabaya, 10 Juli 2023
Mahasiswa,

Nur Khalimatus Sa'diyah



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA

FAKULTAS TEKNIK

Program Studi : Teknik Lingkungan – Perencanaan Wilayah Kota
Teknik Industri – Teknik Elektro - PVKK

KAMPUS II: Jl. Dukuh Menanggal XII/4 ☎ (031) 8281181 Surabaya 60234
Website : www.it.unpasby.ac.id E-mail : it@unpasby.ac.id

FORM REVISI SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Nur khalimalus Saadiyah
NIM : 193800033
Fakultas / Progdil : Teknik / Teknik Lingkungan
Judul Skripsi : Penyisihan Mikroplastik pada Air
Permukaan di Perairan Ekowisata
Mangrove menggunakan Filtrasi Multimedia
Ujian Tanggal : 13 Juli 2023

No Bab.	Tanggal	Materi Konsultasi	Keterangan Catatan	Tanda Tangan Penguji
I	28 Juli 2023	Rumusan masalah & tujuan	<i>me</i>	<i>[Signature]</i>
II	28 Jul 2023	Penelitian terdahulu	<i>me</i>	<i>[Signature]</i>
III	29 Juli 2023	Prosedur Pelaksanaan	<i>me</i>	<i>[Signature]</i>
IV	28 Juli 2023	tabel, gambar & referensi	<i>me</i>	<i>[Signature]</i>
V	28 Juli 2023	Kesimpulan	<i>me</i>	<i>[Signature]</i>

Disetujui Dosen Penguji
Pada Tanggal...28...Juli...2023.....

Penguji I,

[Signature]
Jaka P

Penguji II,

[Signature]

- a. Penyelesaian Revisi paling lambat 2 minggu dari pelaksanaan Ujian Skripsi.
b. Pengetikan, penjilidan, penandatanganan Skripsi dan mengumpulkan Skripsi paling lambat 2 minggu dari revisi.
- Apabila sampai batas waktu tersebut (point 1, a dan b) mahasiswa belum menyelesaikan revisi dan tanda tangan, maka **Ujian dinyatakan Gugur.**
- a. Foto copy Form Revisi diserahkan ke Program Studi.
b. Skripsi yang sudah direvisi diserahkan ke Fakultas tiga eksemplar untuk dijilid.

Gresik, 13 Desember 2022

Nomor : 24/ECO – SP/XII/2022
Lampiran : 2 Lampiran
Perihal : Hasil Analisa Mikroplastik pada Air

Dengan hormat,

Bersama surat ini kami sampaikan hasil pengujian fisik mikroplastik terhadap sampel yang terdiri atas : 2 sampel Air yang telah kami terima pada 7 Desember 2022

Terlampir hasil pengujian tersebut, semoga dapat diterima dengan baik.

Atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

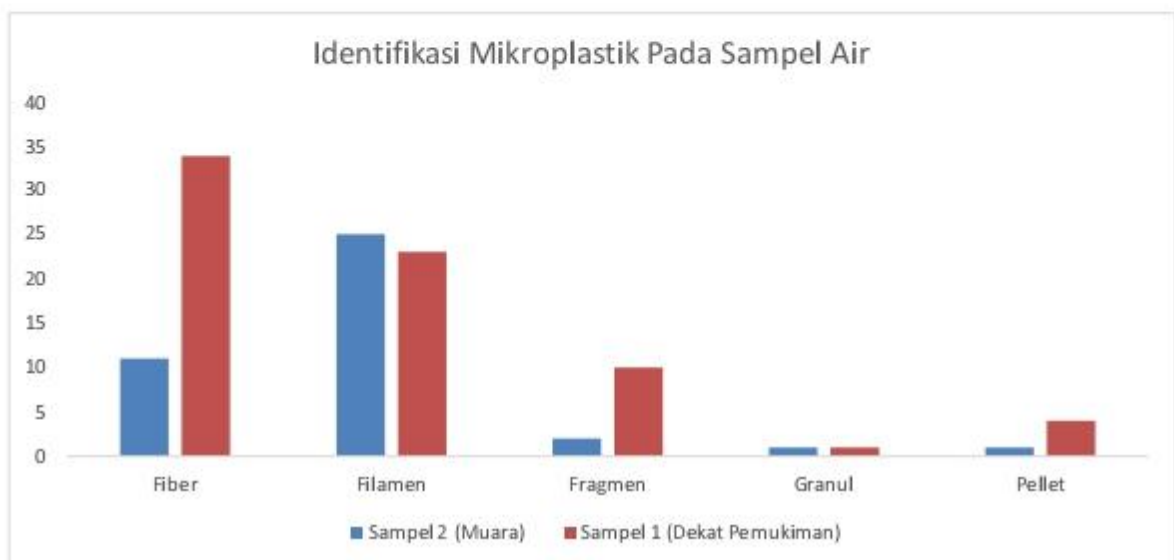
Hormat Kami,
Direktur ECOTON

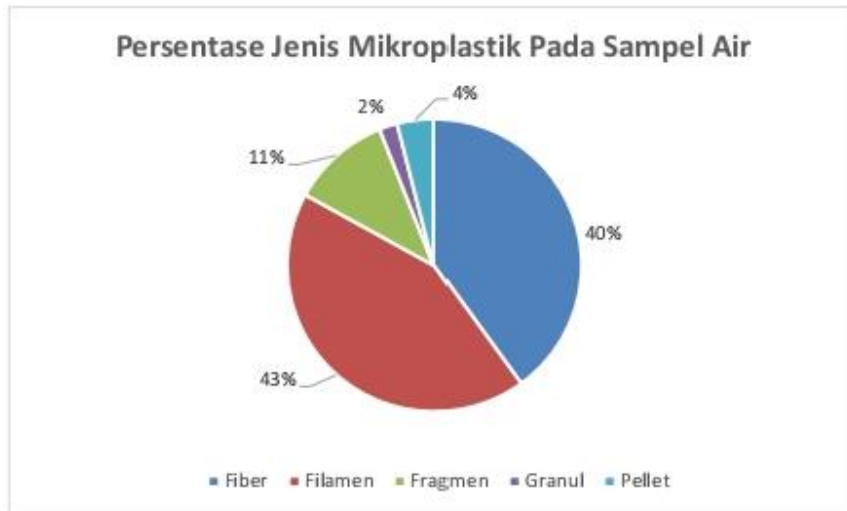



Dr. Daru Setyorini, M.Si

Lampiran Hasil Pengujian Sampel Air




No.	Nama Sampel	Jenis Mikroplastik					Jumlah
		Fiber	Filamen	Fragmen	Granul	Pellet	
1	Sampel 2 (Muara)	11	25	2	1	1	40
2	Sampel 1 (Dekat Pemukiman)	34	23	10	1	4	72
	Total	45	48	12	2	5	112









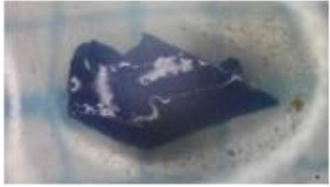
Lampiran Dokumentasi Jenis Mikroplastik


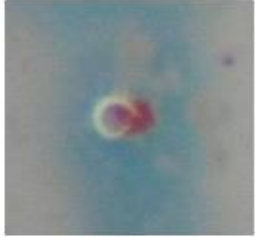
Sampel 2 (Muara)

		
Fiber	Filamen	Fragmen

	
Granul	Pellet

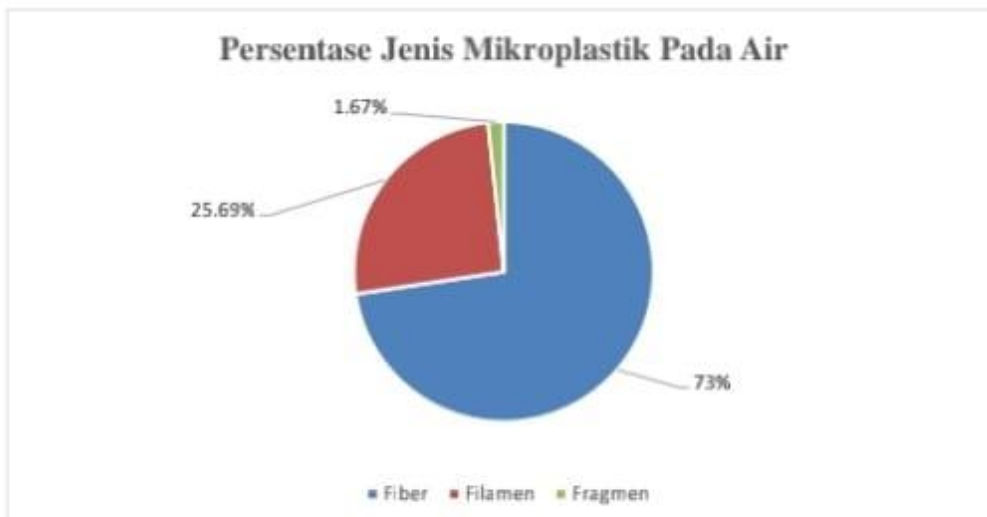
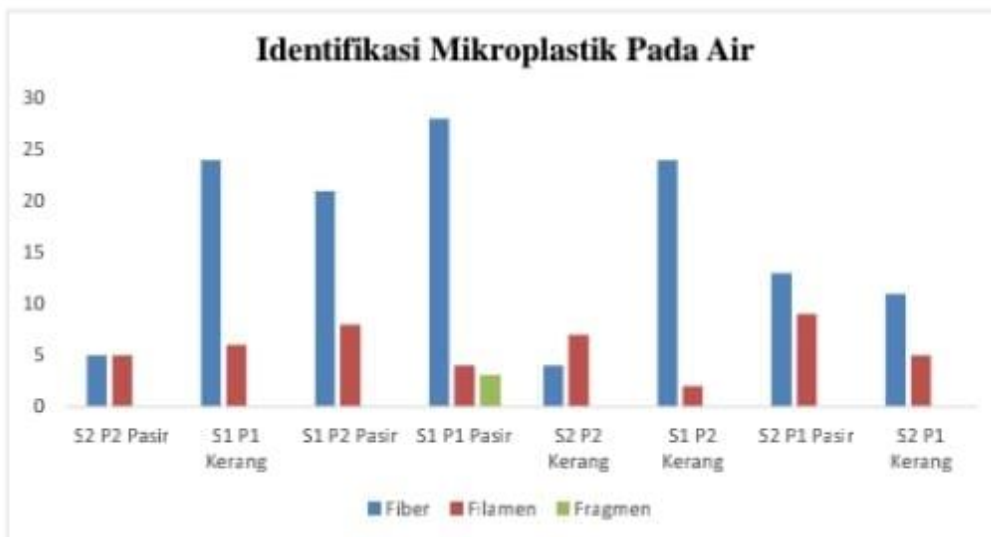
Sampel 1 (dekat pemukiman)

		
Fiber	Filamen	Fragmen

	
Pellet	Granul

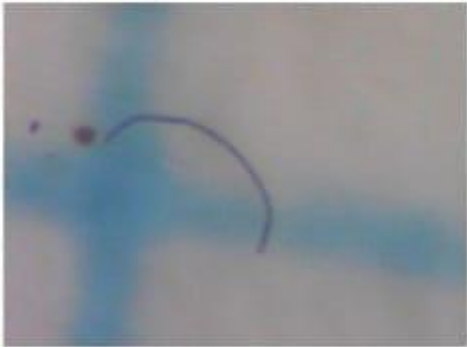

Lampiran Hasil Pengujian Sampel Air

No.	Nama Sampel	Jenis Mikroplastik (partikel/liter)			Jumlah (partikel/liter)
		Fiber	Filamen	Fragmen	
1	S2 P2 Pasir	5	5	0	10
2	S1 P1 Kerang	24	6	0	30
3	S1 P2 Pasir	21	8	0	29
4	S1 P1 Pasir	28	4	3	35
5	S2 P2 Kerang	4	7	0	11
6	S1 P2 Kerang	24	2	0	26
7	S2 P1 Pasir	13	9	0	22
8	S2 P1 Kerang	11	5	0	16
Total		130	46	3	179





Lampiran Dokumentasi Jenis Mikroplastik



S2 P2 Pasir

	
Fiber	Filamen

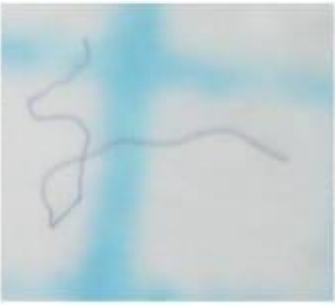


S1 P1 Kerang

	
Fiber	Filamen



S1 P2 Pasir

	
Fiber	Filamen

S21P1 Pasir

		
Fiber	Filamen	Fragmen

S2 P1 Kerang

	
Fiber	Filamen

