

**DISERTASI**

**BIODEGRADASI *HIGH DENSITY POLYETHYLENE*  
(HDPE) OLEH FUNGI MANGROVE WONOREJO**



**NENGAH DWIANITA KUSWYTASARI  
NIM: 081617027302**

**PROGRAM STUDI S3 MIPA  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS AIRLANGGA  
2020**

**DISERTASI**

**BIODEGRADASI *HIGH DENSITY POLYETHYLENE*  
(HDPE) OLEH FUNGI MANGROVE WONOREJO**



**NENGAH DWIANITA KUSWYTASARI**

**NIM: 081617027302**

**PROGRAM STUDI S3 MIPA  
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI  
UNIVERSITAS AIRLANGGA**

**2020**

**LEMBAR PENGESAHAN**

Naskah disertasi ini telah disetujui  
Pada tanggal 7 Desember 2020

Oleh:

**PROMOTOR**

**Dr. NI'MATUZAHROH**  
**NIP. 196801051992032003**

**KO-PROMOTOR**

**Prof.Dr.NI NYOMAN TRI PUSPANINGSIH,M.Si.**  
**NIP. 196306151987012001**

Mengetahui,

**DEKAN**

**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI**



**Disertasi ini telah diuji pada Ujian Tertutup**

**Tanggal: 1 Desember 2020**

---

**PANITIA PENGUJI DISERTASI**

**Ketua : Prof Hery Purnobasuki, M.Si., p.H.D.**

**Anggota:**

- 1. Dr. Ni'matuzahroh (Promotor)**
- 2. Prof. Dr. Ni Nyoman Tri Puspaningsih,M.Si. (Ko-Promotor)**
- 3. Prof. Dr. Ir. Tini Surtiningsih, DEA**
- 4. Dr. Fatimah, S.Si., M.Kes.**
- 5. Prof. Win Darmanto, M.Si., Med.Sci., Ph.D.**
- 6. Dr.rer.nat. Ir. Maya Sovitri, M.Si.**

**Ditetapkan dengan Surat Keputusan Dekan**

**Fakultas Sains dan Teknologi**

**Universitas Airlangga**

**Nomor: 5275/UN3.1.8/HK/2020**