

**VOLUME 2 NO.1 2022**

# ENVITATS

**ENVIRONMENTAL ENGINEERING JOURNAL  
ITATS**



**JURUSAN TEKNIK LINGKUNGAN  
INSTITUT TEKNOLOGI ADHI TAMA SURABAYA (ITATS)**



**DEWAN REDAKSI**

**Penanggung Jawab:**

1. Syamsuri, S.T., M.T, PhD
2. Dr. Agus Budianto, S.T., M.T
3. Dr. Mochamad Junaidi Hidayat, S.T., M.Ds

Rektor ITATS  
Kepala LPPM ITATS  
Dekan FTSP ITATS

**Ketua Redaksi:**

Achmad Chusnun Ni'am, S.Si., M.T., Ph.D

**Wakil Ketua Redaksi:**

Rachmanu Eko Handriyono, S.T., M.T

**Reviewer**

1. Prof. Ir. Wahyono Hadi, M.Sc., Ph.D
2. Dr. Ir. Mohammad Razif, M.T
3. Dr. Maritha Nilam Kusuma, S.T., M.T

**Editor :**

1. Taty Alfiah, S.T., M.T
2. Arlini Dyah Radityaningrum, S.T., M.Eng.Sc
3. Ro'du Dhuha Afrianisa, S.T., M.T
4. Talent Nia Pramestyawati
5. Pratama Sandi Alala, S.Pd., M.T

**Alamat Redaksi:**

Jurusan Teknik Lingkungan  
Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan  
Institut Teknologi Adhi Tama Surabaya  
Jl. Arief Rachman Hakim 100 Surabaya 60117  
Telp. (031) 5945043, 5946331  
Fax. (031) 5994620

**Website:**

<https://ejurnal.itats.ac.id/envitats>





## **Daftar Isi**

### **Kelengkapan Umum**

Halaman depan .....	i
Dewan Redaksi .....	ii
Daftar Isi .....	iii

### **Index Artikel**

#### **MANAJEMEN INDUSTRI DALAM PENERAPAN KEDARURATAN B3 DAN LIMBAH B3 DI PT. X**

*Pratama Sandi Alala, Handy Rifaldin, Gatot Subroto*

ID – 01 .....	1 – 10
---------------	--------

#### **MONITORING KUALITAS UDARA AMBIEN MELALUI STASIUN PEMANTAU KUALITAS UDARA WONOREJO, KEBONSARI DAN TANDES KOTA SURABAYA**

*Tamara Via Damayanti, Rachmanu Eko Handriyono*

ID – 02 .....	11 – 18
---------------	---------

#### **STUDI PENGELOLAAN BANK SAMPAH DESA RANDEGAN KEC. TANGGULANGIN KAB. SIDOARJO**

*Ardhana Rahmayanti, Laily Noer Hamidah, M. Anang Zakariyah*

ID – 03 .....	19 – 27
---------------	---------

#### **TEKNOLOGI BIOFILTER SEBAGAI PENGOLAHAN AIR LIMBAH RUMAH SAKIT**

*Erdi fardian*

ID – 04 .....	28 – 34
---------------	---------

#### **EVALUASI SISTEM INSTALASI PENGOLAHAN AIR MINUM DI PERUSAHAAN UMUM DAERAH AIR MINUM MAJA TIRTA KOTA MOJOKERTO**

*Bagus Reynaldi, Arlini Dyah Radityaningrum*

ID – 05 .....	35 – 44
---------------	---------