

# **LAPORAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**



## **NARASUMBER LIMBAH CAIR PT “Z” UNTUK KEPENTINGAN PENYIDIKAN POLDA JABAR**

**Penyusun  
Dr. Etih Hartati**

**PROGRAM STUDI TEKNIK LINGKUNGAN  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
JUNI TAHUN 2021**

## **HALAMAN PENGESAHAN**

Judul : Narasumber limbah cair PT Z untuk kepentingan penyidikan  
POLDA Jawa Barat

### **Ketua Tim Pengusul:**

Nama : Dr. Etih Hartati, Ir., M.T.  
N I P : 119930803  
Jabatan/golongan : Lektor Kepala / IVB  
Program Studi/Fakultas : Teknik Lingkungan / Teknik Sipil dan Perencanaan  
Bidang Keahlian : Teknik Lingkungan dan Keberlanjutan  
Alamat Kantor : Jl. PHH Mustafa No 23 Bandung  
Alamat Rumah : Jl. Cakradireja No 140/18 B RT4 RW4 Sasakgantung Bdg

### **Lokasi Kegiatan**

Wilayah Mitra : Kepolisian Negara Republik Indonesia Wilayah Jawa Barat  
Desa/Kecamatan : Rancaekek  
Kota/Kabupaten : Bandung  
Provinsi : Jawa Barat  
Jarak PT ke Mitra : ± 29 Km  
Luaran : Dokumen Berita Acara  
Waktu Pelaksanaan : 27 Mei 2021  
Total Biaya : -

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan



(Dr. Soni Darmawan, S.T., M.T.)

Bandung, 6 Juni 2021

Ketua Tim Pengusul,

(Dr. Etih Hartati, Ir., M.T.)

Disahkan oleh  
Ketua LP2M,

(Iwan Juwana, ST., M.EM., PhD)

NIP: 20010601

## LAPORAN KEGIATAN

### **Tujuan:**

Memberikan penjelasan tentang kualitas air limbah PT “Z” sebelum dan setelah pengolahan pada IPAL, kemudian mengevaluasi hasil kualitas air limbah tersebut dan menentukan termasuk ke dalam golongan yang mana berdasarkan peraturan pemetintah yang berlaku.

### **Pelaksanaan Kegiatan:**

Pelaksanaan kegiatan dilakukan melalui wawancara oleh penyidik dan penyidik pembantu yang diselenggarakan oleh Kepolisian Republik Indonesia Daerah Jawa Barat. Kegiatan tersebut dilakukan secara offline.

### **Tim pelaksana:**

Dr. Etih Hartati: Narasumber evaluasi pengolahan air limbah industri PT “Z”.

## BUKTI KEGIATAN



.....: Dr. ETIH HARTATI, Jr., MT.  
Umur 56 tahun, tempat tanggal lahir Ciamis, 09 Mei 1965, Jenis kelamin Perempuan  
Kewarganegaraan Indonesia, Agama Islam, pekerjaan Dosen, Pendidikan Doktoral (S3); Alamat  
Jalan PPH Mustofa No 23 Bandung Nomor Hp. (081321082105);  
3. Saudari sekarang diminta keterangan sebagai Ahli, jelaskan terlebih dahulu dasarnya  
sehingga saudara Ahli memberikan keterangan dalam perkara ini, jelaskan!.....  
3. Dasar dari saya memberikan keterangan dalam perkara ini adalah adanya Surat  
dari Direktur Reserse Kriminal Khusus Polda Jawa Barat Nomor :  
B/122/III/2021/Dit Reskrimsus, tanggal 26 Maret 2021 kepada Rektor Institut  
Teknologi Nasional yang kemudian dan berdasarkan Surat Dari Institut Teknologi  
Nasional Nomor : 0847/F.03/Rektorat/Itenas/IV/2021, tanggal 8 April 2021. ....  
4. Ceritakan riwayat Pendidikan Saudari dan Pekerjaan sekarang ini, jelaskan?.....  
4. a. Riwayat pendidikan formal saya adalah : Secara singkat, riwayat pendidikan  
saya adalah Sarjana Teknik Lingkungan dari Institut Teknologi Bandung (1991),  
Magister Bidang Air Limbah dari Institut Teknologi Bandung (2000), dan Doktor  
Bidang Air Limbah dari Institut Teknologi Bandung (2013); .....  
b. Riwayat Pekerjaan : Sejak 1993, saya bekerja sebagai dosen tetap Jurusan  
Teknik Lingkungan Institut Teknologi Nasional, Bandung. ....  
5. Apakah Disiplin ilmu yang saudara miliki ada kaitannya dengan keahlian saudara dalam  
bidang air limbah?.....  
5. Ya, disiplin ilmu yang saya miliki sangat erat kaitannya dengan air limbah, karena  
saya memiliki dasar Pendidikan Teknik Lingkungan dengan kompetensi lulusan  
sebagai ahli dalam bidang water and wastewater engineering, saya mengajar  
pengukuran dan analisis kualitas lingkungan, penyaluran air limbah, desain  
pengolahan air limbah, sehingga menguasai pengukuran kualitas air bersih, air  
limbah, sampah, udara, serta menguasai penyaluran maupun desain dalam  
pengolahan air limbah. ....

## LAMPIRAN FOTO KEGIATAN



## SURAT PERMOHONAN BANTUAN TENAGA AHLI

**YAYASAN PENDIDIKAN DAYANG SUMBI**  
**INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL**  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
Jl. Petai Hutan Mangrove No. 23 Bandung 40134 Telp. +62 22 7772215 Ext 147-295 Fax +62 22 7772282

Bandung, 07 April 2021

Nomor : 0490/F.09/FTSP/itenas/IV/2021  
Hal : Usulan Tenaga Ahli Limbah Cair  
Lamp : 1 (satu) berkas

Kepada Yth.  
Ibu Prof. Melinda Nurbanasari, Ph.D  
Rektor Institut Teknologi Nasional  
Di  
Tempat

Menindaklanjuti surat Direktur Reserse Kriminal Khusus POLDA Jabar nomor: B/272/VIII/2020/Dit Reskrimsus perihal permohonan bantuan menghadirkan ahli limbah cair (terlampir), maka bersama ini kami sampaikan usulan dosen dari Program Studi Teknik Lingkungan yang ditugaskan sebagai tenaga ahli limbah cair guna kepentingan penyelidikan adalah sebagai berikut:

No.	Nama Dosen Yang Diusulkan	Untuk Perusahaan	Alamat
1.	Dr. Ir. Eth Hartati, M.T	PT. IKAFOOD PUTRAMAS	Jl. Panyawangan Kec. Cileunyi Kab. Bandung

Demikian Informasi ini disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Dekan FTSP,  
  
Dr. Soni Darmawan, S.T., M.T.

Tembusan Yth. (tanpa lampiran)  
Ketua Prodi Teknik Lingkungan

**YAYASAN PENDIDIKAN DAYANG SUMBI**  
**INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL**  
Jl. Petai Hutan Mangrove No. 23 Bandung 40134 Telp. +62 22 7772215 Ext 147-295 Fax +62 22 7772282  
Website: www.itenas.ac.id Email: info@itenas.ac.id

Nomor : 08476/03/Rakorsal/itenas/IV/2021  
Perihal : Bantuan Tenaga Ahli Limbah Cair  
Lampiran : -

Kepada  
Yth. Bapak Komben Yawed Duma Parambang, S.I.K., M.Si.  
Direktur Reserse Kriminal Khusus  
POLDA Jawa Barat  
Jl. Soekarno-Hatta 748, Bandung 40133

Menjawab surat Direktur Reserse Kriminal Khusus POLDA Jawa Barat Nomor B/122/VIII/2021/Dit Reskrimsus tanggal 25 Maret 2021 Perihal Permohonan Bantuan Menghadirkan Ahli Limbah Cair, dengan hormat kami sampaikan bahwa tenaga ahli limbah cair yang kami tugaskan untuk memberikan keterangan sesuai bidang keahliannya dalam penyelidikan dugaan tindak pidana di bidang lingkungan hidup di PT. IKAFOOD PUTRAMAS adalah sebagai berikut:

Nama Dosen : Dr. Ir. Eth Hartati, M.T.  
NPP : 119930603  
Program Studi : Teknik Lingkungan

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerja samanya kami ucapkan terima kasih.

Bandung, 08 April 2021  
Rektor,  
  
Prof. Melinda Nurbanasari, Ph.D.

Tembusan :  
1. Yth. Kepala LPPM  
2. Yth. Dekan FTSP  
3. Yth. Kaprodi TL  
4. Yth. Kepala BSCM

## BUKTI PEMBAYARAN KE LP2M



### Transaksi Berhasil

Nomor Rekening Tujuan	*****974
Nama Rekening Tujuan	INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL YAYASAN
Tanggal Transaksi	03-06-2021
Waktu Transaksi	15:51:43 WIB
Email Penerima	
Bank Tujuan	BNi
Nama Pengirim	ET** HA****I
Nomor Rekening Pengirim	*****267
Nominal	50.000,00
Fee	0,00
Total	50.000,00
Keterangan	Uang manajemen PKM mandiri