



DETAIL SKEMA PENANGGUNG JAWAB PENGENDALIAN PENCEMARAN AIR (PPPA)

A. LANDASAN HUKUM

Landasan hukum (Acuan Normatif) yang mendasari skema ini antara lain:

- Undang-Undang RI No. 13 Tahun 2003 tentang Ketenagakerjaan.
- Peraturan Pemerintah RI No. 10 Tahun 2018 tentang Badan Nasional Sertifikasi Profesi (BNSP).
- Keputusan Menteri Ketenagakerjaan RI No. 187 Tahun 2016 tentang SKKNI Bidang Pengelolaan Limbah Industri.
- Peraturan Menteri LHK No. P.5/MENLHK/SETJEN/KUM.1/2/2018 tentang Standar dan Sertifikasi Kompetensi Penanggung Jawab Pengendalian Pencemaran Air.

B. SASARAN PESERTA

Pihak yang menjadi sasaran atau ruang lingkup pengguna hasil sertifikasi ini adalah tenaga kerja di sektor:

- Pengelolaan Limbah Industri.
- Rumah Sakit.
- Hotel.
- Jenis usaha atau kegiatan lainnya yang terkait dengan pengendalian pencemaran air.

C. UNIT KOMPETENSI

Terdapat 10 Unit Kompetensi yang harus dipenuhi:

No.	Kode Unit	Judul Unit Kompetensi
1	E.370000.001.01	Mengidentifikasi Sumber Pencemaran Air Limbah
2	E.370000.002.01	Menentukan Karakteristik Sumber Pencemaran Air Limbah
3	E.370000.003.01	Menilai Tingkat Pencemaran Air Limbah
4	E.370000.006.01	Menentukan Peralatan Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL)



5	E.370000.007.01	Mengoperasikan Instalasi Pengolahan Air Limbah
6	E.370000.008.01	Melaksanakan Daur Ulang Olahan Air Limbah
7	E.370000.010.01	Menyusun Rencana Pemantauan Kualitas Air Limbah
8	E.370000.011.01	Melaksanakan Pemantauan Kualitas Air Limbah
9	E.370000.012.01	Mengidentifikasi Bahaya Dalam Pengolahan Air Limbah
10	E.370000.013.01	Melakukan Tindakan Keselamatan Dan Kesehatan Kerja (K3) Terhadap Bahaya Dalam Pengolahan Air Limbah

D. PERSYARATAN PESERTA

Pemohon harus memenuhi salah satu persyaratan latar belakang pendidikan dan pengalaman kerja berikut:

- SMA/SMK: Pengalaman kerja minimal 7 tahun.
- D3 Selain Rumpun Lingkungan: Pengalaman kerja minimal 5 tahun.
- D3 Rumpun Lingkungan: Pengalaman kerja minimal 3 tahun.
- S1 Selain Rumpun Lingkungan: Pengalaman kerja minimal 3 tahun.
- S1 Rumpun Lingkungan: Pengalaman kerja minimal 2 tahun.
- S2: Tanpa syarat minimal tahun pengalaman yang disebutkan spesifik (langsung memenuhi).

E. FASILITAS

Uji kompetensi dilaksanakan di Tempat Uji Kompetensi (TUK) yang telah ditetapkan dan diverifikasi oleh LSP Lingkungan Hidup Nasional.

F. KELENGKAPAN DOKUMEN

Dokumen yang harus disiapkan saat pendaftaran (Formulir APL 01 & APL 02) meliputi:

- Foto copy Ijazah terakhir.
- Surat Pengalaman Kerja yang relevan.
- Foto copy KTP.
- Pas foto 3x4 sebanyak 2 lembar (latar belakang merah, pakaian bebas rapi).
- Bukti pendukung yang relevan (portofolio) untuk asesmen mandiri.



Lembaga Sertifikasi Profesi
Lingkungan Hidup Nasional
Jl. Manyar Airdas II No. 22, Manyar Sabrangan,
Mulyorejo, Kota Surabaya, 60116

