



BNSP
BADAN NASIONAL SERTIFIKASI PROFESI

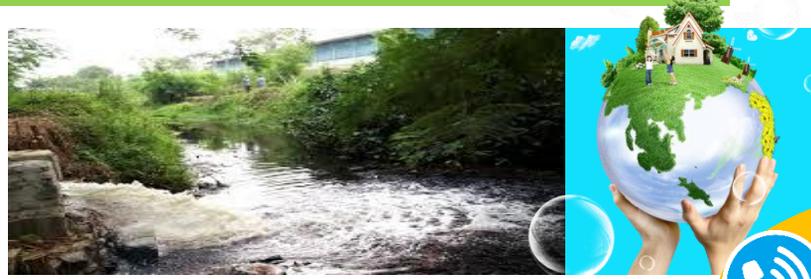
DPA

PT. DHAWAL PRIMA ABADI

PELATIHAN & SERTIFIKASI BNSP

PPPA & POPA

Penanggung Jawab Pengendalian Pencemaran Air &
Penanggung Jawab Operasional Pengolahan Air Limbah



PENDAFTARAN
08126552922
061-7032614

LATAR BELAKANG :

Berdasarkan UU No. 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup dan Permenlhk No. P.5/Menlhk/Setjen/Kum.1/2/2018 tentang Standar Dan Sertifikasi Kompetensi Penanggung Jawab Operasional Pengolahan Air Limbah Dan Penanggung Jawab Pengendalian Pencemaran Air, bahwa setiap penanggung jawab usaha dan/atau kegiatan yang memiliki IPAL (Instalasi Pengolahan Air Limbah) wajib mempekerjakan Penanggung Jawab Operasional Pengolahan Air Limbah (POPA) dan Penanggung Jawab Pengendalian Pencemaran Air (PPPA) yang memiliki Sertifikat Kompetensi (BNSP). Oleh karena itu, dalam rangka pemenuhan kebutuhan sertifikasi kompetensi bagi Penanggung Jawab Operasional Pengolahan Air Limbah Dan Penanggung Jawab Pengendalian Pencemaran Air, maka kami sebagai salah satu perusahaan konsultan training akan menyelenggarakan pelatihan dan sertifikasi kompetensi BNSP untuk PPPA dan POPA di Kota Medan.

MATERI PELATIHAN :

1. Mengidentifikasi Sumber Pencemaran.
2. Menentukan Karakteristik Pencemaran.
3. Menilai Tingkat Pencemaran Air Limbah.
4. Menentukan Peralatan IPAL.
5. Mengoperasikan IPAL.
6. Proses Daur Ulang Olahan Air Limbah.
7. Menyusun Rencana Pemantauan Kualitas Air Limbah.
8. Melaksanakan Pemantauan Kualitas Air Limbah.
9. Mengidentifikasi Resiko Bahaya (K3) Dalam Pengolahan Air Limbah.

PERSYARATAN PESERTA :

1. Tingkat Pendidikan paling rendah :
Untuk PPPA :
 - S 1 Ilmu Lingkungan (pengalaman kerja min. 2 tahun di bidang PPA);
 - S 1 Ilmu Lain (pengalaman kerja min. 3 tahun di bidang PPA);
 - D 3 Ilmu Lingkungan (pengalaman kerja min. 3 tahun di bidang PPA);
 - D 3 Ilmu Lain (pengalaman kerja min. 5 tahun di bidang PPA);
 - SMA/SMK (pengalaman kerja min. 7 tahun di bidang PPA);**Untuk POPA :**
 - D 3 Ilmu Lingkungan (pengalaman kerja min. 1 thn di bidang pengolahan air limbah);
 - D 3 Ilmu Lain (pengalaman kerja min. 2 tahun di bidang pengolahan air limbah);
 - SMA/SMK (pengalaman kerja min. 4 tahun di bidang pengolahan air limbah);
2. Mendapatkan rekomendasi dan pimpinan usaha dan/atau kegiatan;
3. Mampu Berbahasa Indonesia dengan baik dan benar secara lisan dan tulisan;
4. Memenuhi kompetensi sebagaimana yang dipersyaratkan dalam standar kompetensi

INVESTASI

PPPA : IDR 8.500.000 / ORG

POPA : IDR 5.500.000 / ORG

TEMPAT PELAKSANAAN

PT. DHAWAL PRIMA ABADI
Jl. Medan - Delitua Km. 9.7
Komp. Golden Bridge No. 9B
Medan - Sumatera Utara