



Trimatra Naztama Karya

COMPANY PROFILE

Dapatkan ketenangan dalam bisnis:

Air limbah terkelola sesuai regulasi, izin bidang lingkungan aman, dan perusahaan anda bebas dari kekhawatiran sanksi - karena keberlanjutan bisnis dimulai dari kepatuhan.

Contact Us

0812-3347-7456 

www.tnk-ipal.com 

trimatranaztama@gmail.com 

Jl. Klampis Anom IV No. 24, Surabaya 



TENTANG KAMI

PT. TNK adalah perusahaan nasional yang bergerak di bidang pengolahan air limbah dan konsultasi lingkungan. Kami menyediakan layanan terintegrasi mulai dari desain, konstruksi, hingga pengurusan legalitas IPAL.

Dengan pengalaman lebih dari satu dekade dan tim profesional bersertifikasi, kami hadir untuk menjadi mitra strategis dalam membangun solusi air limbah yang efisien, ramah lingkungan, dan sesuai regulasi.



VISI & MISI

VISI

Menjadi perusahaan terdepan dalam pengembangan teknologi pengolahan air limbah yang inovatif dan berkelanjutan di Indonesia.

MISI

- Menyediakan solusi IPAL yang andal, efisien, dan sesuai karakteristik limbah industri.
- Mengintegrasikan teknologi ramah lingkungan dalam setiap proyek.
- Memberikan pendampingan penuh mulai dari desain hingga operasional.
- Menjamin kepatuhan regulasi dan kualitas hasil olahan air limbah.

7 Nilai – Nilai Perusahaan:

1. **Profesionalisme:** Menjalankan tugas dengan sikap profesional dan berwawasan lingkungan.
2. **Integritas:** Jujur, bertanggung jawab, dan menyelesaikan pekerjaan dengan kesungguhan.
3. **Kompetensi:** Memiliki pengetahuan, keterampilan teknis, dan pengalaman dalam bidang teknik lingkungan.
4. **Kerja Sama:** Membangun tim solid yang bekerja harmonis untuk kelancaran pekerjaan.
5. **Inovasi dan Kreativitas:** Selalu berinovasi dan proaktif dalam mencari solusi untuk kemajuan perusahaan.
6. **Disiplin:** Menunjukkan sikap disiplin dalam pencapaian dan penyelesaian target.
7. **Pembelajaran Berkelanjutan:** Terus mengembangkan diri untuk memperdalam pengetahuan dalam teknologi pengolahan air limbah.

Layanan PT. TNK

1. Desain & Pembangunan IPAL

Kami menyediakan desain dan pembangunan IPAL yang disesuaikan dengan jenis limbah, baik domestik maupun proses produksi, serta mendampingi pengurusan hingga memperoleh Sertifikat Laik Operasi (SLO IPAL), memastikan kualitas terverifikasi sesuai standar.

2. Pemeliharaan & Optimalisasi IPAL

Kami menyediakan desain dan pembangunan IPAL yang disesuaikan dengan jenis limbah, baik domestik maupun proses produksi, serta mendampingi pengurusan hingga memperoleh Sertifikat Laik Operasi (SLO IPAL), memastikan kualitas terverifikasi sesuai standar.

3. Perbaikan IPAL

Jasa analisis kerusakan dan perbaikan IPAL untuk memastikan sistem dapat beroperasi kembali dengan efisien dan optimal, mengurangi downtime operasional.

4. Pengurusan Pertek BMAL

Kami membantu penyusunan kajian teknis dan pengurusan Persetujuan Teknis Baku Mutu Air Limbah (Pertek BMAL) ke instansi terkait, memastikan perusahaan Anda memenuhi persyaratan regulasi lingkungan.

5. Pengurusan SLO IPAL

Kami menyediakan desain dan pembangunan IPAL yang disesuaikan dengan jenis limbah, baik domestik maupun proses produksi, serta mendampingi pengurusan hingga memperoleh Sertifikat Laik Operasi (SLO IPAL), memastikan kualitas terverifikasi sesuai standar.

6. Penyediaan Peralatan IPAL

Kami menyediakan desain dan pembangunan IPAL yang disesuaikan dengan jenis limbah, baik domestik maupun proses produksi, serta mendampingi pengurusan hingga memperoleh Sertifikat Laik Operasi (SLO IPAL), memastikan kualitas terverifikasi sesuai standar.

7. Jasa Konstruksi Fasilitas Penunjang IPAL

Kami menyediakan desain dan pembangunan IPAL yang disesuaikan dengan jenis limbah, baik domestik maupun proses produksi, serta mendampingi pengurusan hingga memperoleh Sertifikat Laik Operasi (SLO IPAL), memastikan kualitas terverifikasi sesuai standar.



Apakah Perusahaan Anda Masih **Direpotkan** Masalah Pengolahan Air Limbah?

Di tengah regulasi yang semakin ketat, pengelolaan air limbah yang tidak tepat dapat menimbulkan berbagai risiko.

Jangan biarkan hal-hal ini terjadi pada perusahaan Anda:

- ✗ Belum memiliki IPAL yang layak
- ✗ Tidak memiliki Pertek BMAL & Sertifikat Laik Operasi (SLO)
- ✗ Pengelolaan air limbah yang memicu pencemaran dan konflik sosial
- ✗ Risiko sanksi administratif
- ✗ Biaya operasional IPAL tinggi yang membebani cash flow perusahaan
- ✗ Fokus manajemen teralihkan dari bisnis inti karena urusan limbah

Mari bersama hilangkan masalah pengolahan air limbah yang memusingkan dan melelahkan, agar perusahaan Anda bisa kembali fokus menjalankan bisnis utama.

Kenali 10 Masalah Umum Pengelolaan Air Limbah Perusahaan di Indonesia :



1. **IPAL Tidak Memadai** – Sistem tidak tersedia atau tidak memenuhi baku mutu lingkungan.
2. **Tidak Ada Pertek BMAL** – Belum ada kajian teknis legal sesuai regulasi.
3. **Gagal Mendapatkan SLO IPAL** – Belum lolos verifikasi kinerja oleh DLH setempat.
4. **Biaya Operasional Tinggi** – Sistem tidak efisien, boros energi, dan mahal.
5. **Teknologi Sudah Usang** – Menggunakan metode lama, tidak efektif.
6. **Risiko Sanksi & Sidak** – IPAL tidak layak menimbulkan pengawasan ketat.
7. **SDM Tidak Kompeten** – Operasional IPAL rawan kesalahan.
8. **Dampak Lingkungan & Sosial** – Limbah tidak terkelola picu pencemaran & konflik.
9. **Kurang Paham Regulasi** – Minim pemahaman soal perizinan air limbah.
10. **Tanpa Kajian Teknis** – Desain asal-asalan, hasil tidak sesuai standar.

Kami Paham, Mengelola Air Limbah Bukan Hal Mudah

Di tengah regulasi yang semakin ketat, pengelolaan air limbah yang tidak tepat bisa menjadi sumber masalah lingkungan, sosial, bahkan beban bisnis.

PT. TNK hadir membantu perusahaan Anda dengan solusi pengolahan air limbah yang:

- ✓ Legal dan sesuai regulasi
- ✓ Efisien dan hemat biaya
- ✓ Berkelanjutan dan minim risiko

Dengan pendekatan teknis yang terukur dan tenaga ahli yang kompeten, kami tidak hanya menyelesaikan masalah Anda, tapi juga menjadikan IPAL sebagai bentuk kepatuhan sekaligus investasi strategis.



FOKUS PADA BISNIS ANDA

Air limbah, serahkan pada kami. Hubungi PT. TNK untuk konsultasi **GRATIS** sekarang juga!

Mengapa IPAL dari PT. TNK adalah **Solusi Terbaik** untuk Air Limbah Perusahaan Anda?



Sebagai perusahaan yang bergerak di bidang konstruksi IPAL dan konsultansi lingkungan, PT. Trimatra Naztama Karya (PT. TNK) menghadirkan sistem Instalasi Pengolahan Air Limbah (IPAL) yang dirancang untuk menjawab kebutuhan industri modern dalam mengelola air limbah secara efektif, efisien, dan sesuai dengan regulasi.

Keunggulan Sistem IPAL PT. TNK

1. Teknologi MBBR Berbasis Media Kaldness

IPAL kami menggunakan teknologi Moving Bed Biofilm Reactor (MBBR) yang unggul dalam hal efisiensi dan efektivitas:

- Media Kaldness memiliki performa lebih baik dalam mereduksi pencemar dibanding media konvensional.
- Dimensi instalasi lebih ringkas, hemat ruang, dan lebih efisien secara operasional.
- Produksi sludge rendah dan sistem mudah dikendalikan.

2. Desain Presisi oleh Tim Ahli

- Perencanaan IPAL dilakukan oleh insinyur berpengalaman >10 tahun di bidang pengolahan air limbah.
- Desain disesuaikan dengan karakteristik limbah setiap klien untuk hasil yang optimal.
- Struktur fisik IPAL dibangun dengan material dan teknik yang menjamin durabilitas tinggi.

3. Kemudahan Operasional & Perawatan

- Sistem berjalan otomatis dan tidak memerlukan pemantauan intensif.
- Frekuensi perawatan rendah karena minimnya lumpur yang dihasilkan.
- Dilengkapi panduan teknis lengkap dan pelatihan in-batch gratis bagi operator.
- Tim kami melakukan pendampingan hingga sistem berfungsi sempurna.

4. Desinfeksi UV: Aman, Efisien, dan Ramah Lingkungan

- Menggunakan sinar UV sebagai metode desinfeksi, yang terbukti mampu membunuh 99,9% patogen berdasarkan hasil laboratorium.
- Tidak menghasilkan residu beracun seperti klorin.
- Hemat biaya jangka panjang karena tidak memerlukan pembelian bahan kimia secara berkala.

5. Jaminan Kualitas & Kepatuhan Regulasi

- Sistem IPAL dirancang mengikuti standar Kementerian Lingkungan Hidup & Kehutanan (KLHK).
- Tim TNK siap mengurus Pertek BMAL dan SLO IPAL sebagai bentuk legalisasi kinerja sistem.
- Kami juga berperan sebagai konsultan lingkungan, menjamin setiap proyek memenuhi aspek teknis, hukum, dan keberlanjutan.
- Kami dapat memberikan jaminan garansi mulai dari 5 -10 tahun terhadap ketahanan material IPAL utama kami.



Komitmen Kami

PT. TNK berkomitmen menghadirkan sistem IPAL yang tidak hanya memenuhi standar teknis dan regulasi, tetapi juga mendukung kelestarian lingkungan dan efisiensi bisnis usaha anda.

IPAL bukan sekadar infrastruktur – ini adalah investasi jangka panjang untuk lingkungan dan reputasi perusahaan Anda.

Client & Partner PT. TNK:





**RSUD
BAHTERAMAS**
Melayani Dengan Hati dan Senyum



Banyak perusahaan terkemuka yang telah mempercayakan pengelolaan air limbah kepada PT. TNK sebagai mitra solusi lingkungan yang andal dan berpengalaman

FOTO DOKUMENTASI SEBAGIAN PROYEK IPAL KAMI:



KLINIK TEFA UNAIR Surabaya





PT. JAYA ELECTRICAL ENERGY

Batam



ASTRA OTOPARTS

Semarang & Sidoarjo





KLINIK GIGI MAXIMILIAN

Surabaya









KAMPUNG SUSU LAWU

Magetan





PT. YIXIN PLASTIC INDUSTRY

Batam





PT. AKR Corporindo

Morowali – Sulawesi Tengah





PT. HUA CHENGDA INDONESIA

Batam



TRIMATHA NAZARAH KAHYA

ANAEROB

PROSEDIMENTASI

RUANG
INLET





**LAUTAN
LUAS**

LAUTAN LUAS

Surabaya





PT. AKR Corporindo Tbk.

Terminal Nilam Timur Surabaya







PT. AKR Corporindo Tbk.

Terminal Nilam Utara Surabaya





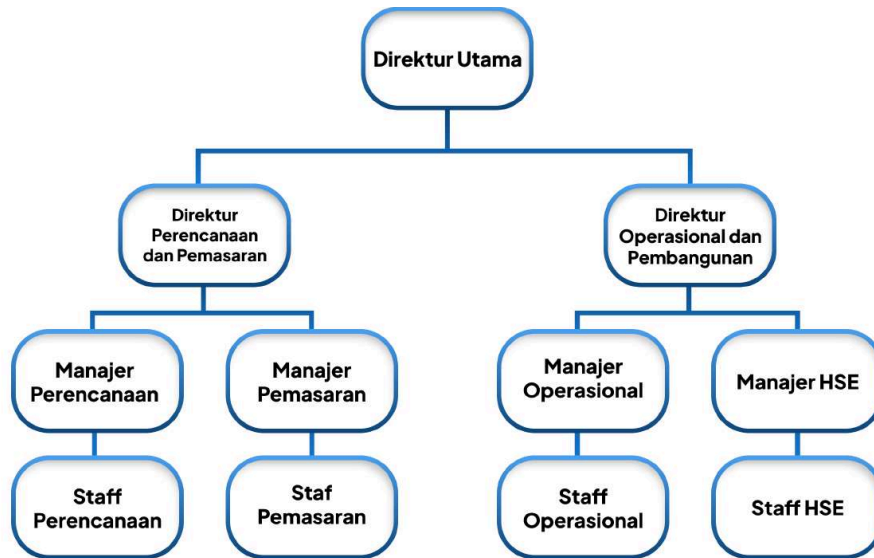


Lepaskan beban pengelolaan air limbah, maksimalkan potensi bisnis Anda.

Serahkan urusan air limbah kepada ahlinya – PT. Trimatra Naztama Karya.

1. Kami hadir dengan solusi pengolahan air limbah yang **efisien, andal, dan sepenuhnya patuh regulasi**. Sistem IPAL kami dirancang untuk bekerja optimal tanpa perlu pengawasan intensif, menjadikan operasional Anda lebih ringan dan terfokus.
2. Dengan dukungan **dokumen perizinan lengkap** seperti Pertek BMAL dan SLO IPAL, Anda tidak perlu lagi khawatir akan sanksi, penutupan usaha, atau kendala hukum dari instansi lingkungan hidup.
3. Lebih dari sekadar kewajiban, IPAL dari TNK adalah **investasi jangka panjang**—membantu Anda menjaga keberlanjutan, mencegah pencemaran, serta menciptakan hubungan harmonis dengan masyarakat sekitar.

Struktur Organisasi



No.	Nama	Jabatan	Keahlian
1.	Prasdiatma Pratama, ST, MT	Direktur Utama	Ahli Madya Teknik Lingkungan Pelaksana Lapangan Pekerjaan Bangunan Air Limbah
2.	Annas Taufan, ST, MT	Direktur Perencanaan dan Pemasaran	Ahli Madya Perencana Sistem Sanitasi Lingkungan
3.	Degy Arfan, ST	Direktur Operasional dan Pembangunan	Ahli Madya Teknik Arsitektur Pelaksana Lingkungan Pekerjaan Bangunan Air Limbah
4.	Fitri Arini, ST	Manajer Perencanaan	Ahli Madya Teknik Lingkungan Bidang Jasa Konstruksi
5.	Dwi Rukma Puspayana, ST	Manajer Pemasaran	Ahli Muda Sistem Perencanaan Sanitasi Lingkungan
6.	Rona Rofida, ST, MT	Manajer HSE	Ahli Madya Keselamatan Konstruksi
7.	Sonny Heral Purwanto	Manajer Operasional	Penanggung Jawab Operasional Pengelolaan Air Limbah

Eksekutif Marketing	
1.	Drs. Budi Santosa., C.EIA
2.	Dr. Ir. Titien Setiyo Rini., MT
3.	Jarot Pujonirwono

Sertifikat Laik Operasi



**PEMERINTAH KABUPATEN SIDOARJO
DINAS LINGKUNGAN HIDUP DAN KEBERSIHAN**

Jl. Raya Siwalanpanji No. 36 Buduran Sidoarjo
Telepon. (031) 8963184
Email : dlhk.sidoarjojab@gmail.com Website : dlhk.sidoarjojab.go.id

SURAT KELAYAKAN OPERASIONAL

Nomor : 660/529/438.5.11/2023

Berdasarkan Surat Saudara tanggal 18 Februari 2024 Nomor : L-AOP/LOG/01/1/24 Perihal Permohonan Penerbitan Surat Kelayakan Operasional (SLO) Sistem Pengolahan Air Limbah dan ketentuan Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 22 Tahun 2021 Tentang Penyelenggaraan Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup Pasal 142 ayat (4) huruf a, diberikan kelayakan operasional Sistem Pengolahan Air Limbah kepada :

- | | |
|--|--|
| a. Nama Badan Usaha dan/atau Kegiatan : | PT. SUDIRTA UTAMAKITA Tbk |
| b. Bidang Usaha dan/atau Kegiatan : | Kegiatan Industri Pengolahan dan Pemurnian Minyak dan Gas Bumi |
| c. Nomor Induk Berusaha (NIB) : | 8110100000000000000 |
| d. Nama Penanggung Jawab Usaha dan/atau Kegiatan : | Mr. Nugroho Subianto |
| e. Jabatan : | Manager & Pemimpin Divisi HSE |
| f. Alamat Kantor Usaha dan/atau Kegiatan : | Jl. Raya Pengapalan, Desa Ml, Kecamatan Pengapalan, Kabupaten Sidoarjo, Jawa Timur 61251 |
| g. Alamat Lokasi Usaha dan/atau Kegiatan : | Jl. Surodipura No. 100 Desa Pengapalan, Kecamatan Pengapalan, Kabupaten Sidoarjo, Jawa Timur 61251 |
| h. Telepon/Fax : | 031-8963184 |
| i. Alamat email : | info@sidurta.co.id
www.sidurta.co.id |

Surat Kelayakan Operasional (SLO) ini merupakan tindak lanjut dari Perubahan Persetujuan Teknis Pembuangan air limbah ke Badan Air permukaan yang telah diterbitkan oleh Dinas Lingkungan Hidup dan Kebersihan Kabupaten Sidoarjo tanggal tanggal 28 Februari 2023 Nomor : 660/529/438.5.11/2023 serta tanggal 16 Februari 2024 Nomor : 600.4/512/438.5.11/2024 dan tetap berlaku sampai berakhirnya Usaha dan/atau Kegiatan sepanjang tidak terdapat perubahan terhadap Sistem Pengolahan Air Limbah terlampir dan terhadap Usaha dan/atau Kegiatan yang bersangkutan.



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSEI sesuai dengan Undang Undang No 11 Tahun 2008 tentang Informasi dan Transaksi Elektronik, tandatangan secara elektronik memiliki kekuatan hukum dan akibat hukum yang sah.

KONTAK / HUBUNGI KAMI

Langkah Cepat & Mudah Bebas dari Masalah Air Limbah bersama PT. TNK :

1. Konsultasi Gratis, Hubungi Kami Sekarang!

Dapatkan konsultasi atau survey gratis dengan menghubungi kami melalui WhatsApp, email, atau datang langsung ke kantor. Tim kami siap berdiskusi via online meeting atau telepon.

📞 WA Direktur Marketing: 0812-3347-7456 (Annas Taufan, ST., MT)

✉ Email: trimatranaztama@gmail.com

📍 Alamat kantor : Jl. Klampis Anom 4 No. 24, Surabaya

2. Konsultasi & Survey Lapangan

Tim TNK akan menganalisis kebutuhan Anda secara langsung atau online. Kami memberikan rekomendasi IPAL sesuai karakteristik dan kapasitas air limbah perusahaan Anda.

3. Penawaran Harga yang Tepat & Transparan

Berdasarkan hasil konsultasi, kami akan mengirimkan penawaran harga terbaik yang disesuaikan dengan kebutuhan dan regulasi yang berlaku.

4. Negosiasi Fleksibel

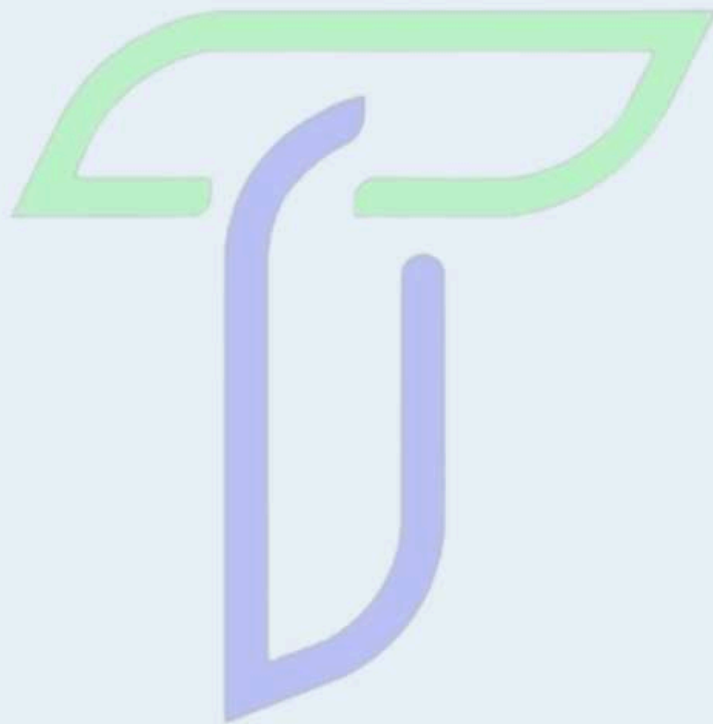
Kami terbuka untuk berdiskusi lebih lanjut terkait harga dan ruang lingkup pekerjaan, guna memastikan solusi yang saling menguntungkan.

5. Penandatanganan Kontrak & Eksekusi Proyek

Setelah kesepakatan tercapai, kontrak kerja sama ditandatangani dan proyek pengelolaan air limbah segera dimulai. TNK menjamin sistem yang andal, efisien, dan mudah dioperasikan.

6. Fokus Kembangkan Bisnis, Air Limbah Serahkan ke Ahlinya

Dengan IPAL yang dirancang oleh tenaga ahli berpengalaman, Anda bisa tenang menjalankan bisnis tanpa khawatir sanksi dari dinas terkait. TNK, solusi tuntas pengelolaan air limbah Anda.



Trimatra Naztama Karya

Jl. Klampis Anom IV No. 24, Surabaya

trimatranaztama@gmail.com

www.tnk-ipal.com

0812-3347-7456