

FORMULIR PENGUKURAN LINGKUNGAN KERJA - FAKTOR KIMIA

A. IDENTITAS PENGUKURAN

- Nama Perusahaan: PT. Kimia Abadi Sejahtera
- Lokasi Pengukuran: Jl. Industri No. 88, Kawasan Krakatau Steel, Serang - Banten
- Tanggal Pengukuran: 01 Juli 2025
- Waktu Pengukuran: 08:30 s/d 14:00 WIB
- Jenis Pekerjaan/Proses: Produksi dan pengemasan bahan kimia industri
- Petugas Pengukur: Siti Maulida
- No. Sertifikat Petugas: SKP-K3/2024/0312

B. PARAMETER FAKTOR KIMIA YANG DIUKUR

No	Parameter	Lokasi	Alat Ukur	Hasil	Satuan	NAB	Keterangan
1	Amonia (NH3)	Ruang Produksi I	Detektor Gas	25	ppm	20	Melebihi NAB
2	Hidrogen Sulfida (H2S)	Area Tangki Penampungan	Gas Detector	7	ppm	10	Memenuhi NAB
3	Debu Total	Area Pengemasan	Personal Dust Sampler	2.1	mg/m3	3	Memenuhi NAB
4	Uap Pelarut (Toluena)	Laboratorium QC	Air Sampling Pump	55	ppm	50	Melebihi NAB

C. KESIMPULAN DAN TINDAKAN

Terdapat beberapa parameter kimia yang melebihi NAB, seperti Amonia dan Toluena. Disarankan untuk meningkatkan ventilasi, penggunaan respirator organik, dan melakukan monitoring berkala.

D. TANDA TANGAN

- Petugas Pengukur:

Tanggal: 01/07/2025

Tanda Tangan:
- Supervisor K3:

Tanggal: 01/07/2025

Tanda Tangan:
- Perwakilan Perusahaan:

Tanggal: 01/07/2025

Tanda Tangan: