



PKP PETROKIMIA GRESIK

PT Pelatihan Kerja Profesional Petrokimia Gresik

TENAGA LABORATORIUM

Penggunaan dan Analisis Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS)

1	Mampu memahami pembuatan pereaksi bahan kimia, preparasi sampel, supresor, larutan standar, kurva kalibrasi, pemilihan jenis gas bakar, kalibrasi/validasi AAS dan perhitungan hasil analisis secara stoichiometri	Penggunaan dan Analisis Atomic Absorption Spectrophotometer (AAS)
---	--	---

Penggunaan dan Analisis Gas Chromatography (GC)

1	Mampu memahami Carrier gas, komponen utama GC, Column, Detector, Injektor, Gas Standar, Konfigurasi GC ,Teknik sampling dan injeksi Gas, Teknik analisis dan kalibrasi, preparasi sampel, trouble shooting dan perhitungan Nilai Kalor gas alam	Melaksanakan Pengambilan Contoh Gas Sesuai Prosedur
		Fundamental & Troubleshooting Gas Chromatography
		Melaksanakan Analisis Gas secara GC mengikuti Prosedur
		Melaksanakan Analisis Gas Alam secara GC mengikuti Prosedur
		Perhitungan Nilai Kalor Gas Alam
		Membuat Laporan Hasil Analisis

Kalibrasi Peralatan Laboratorium

1	Mampu memahami dan melakukan kalibrasi peralatan laboratorium yang tertelusur untuk jaminan mutu	Teknik Kalibrasi Massa/ Neraca analitik
		Teknik Kalibrasi Suhu enclosure (oven / Tanur)
		Teknik Kalibrasi Peralatan gelas Volumetri
		Teknik Kalibrasi instrumentasi pH meter, Turbidimeter dan Konduktometer

Catatan :

- > Biaya pelatihan sebesar Rp. 350.000 ,- per peserta/hari/judul pelatihan dan belum termasuk PPN
- > Lokasi Pelatihan di Kantor PKP Petrokimia Gresik Ruko Kawasan Industri Gresik Blok A-27 Gresik
- > Bila pelaksanaan training dilakukan disekolah minimal peserta 5 orang ditambah biaya akomodasi dan transport PP
- > Jika ada judul /materi lain yang dibutuhkan (tdk tercantum dlm daftar) dengan senang hati kami siap membantu sesuai permintaan
- > Pembayaran dilakukan transfer ke Rek : 178000576656 Bank Mandiri atas nama PT Pelatihan Kerja Profesional Petrokimia Gresik
- > Metode (presentation, Discussion, Case Study)

> Facility (Training kit, Certificate, Lunch, 2X Coffee Break)

> Untuk pendaftaran dan keterangan lebih lanjut bisa menghubungi Sdri. Digrita Hp/Wa : 085708982563 dan Sdr Wahyu 081331899802