

Pengendalian Dan Jaminan Mutu Analisis Mikrobiologi

Trainer: Encep Heryani, M.Si

WAKTU PELAKSANAAN

06 - 07 Desember 2027

09:00 - 17:00 WIB

TEMPAT PELATIHAN

Location: Kuretakeso Hotel - Kemang / Best Western Premier - Cawang / The Aryaduta Hotel Semanggi

Harga

Group Price: Rp 5.350.000
Full Fare: Rp 5.950.000

**) Harga di atas tidak dikenakan PPN 11%, sudah termasuk makan siang, snack, sertifikat, dan modul.*

Pendahukuan

Pengendalian dan Jaminan Mutu Hasil Pengujian/ Analisis Mikrobiologi, merupakan salah satu satu program pelatihan yang disajikan secara interaktif dalam membahas tentang ruang lingkup pelaksanaan pengendalian mutu secara mikrobiologi terutama yang berkaitan mutu pangan.

Quality Control merupakan garis depan dalam mengawasi mutu mulai dari proses pemilihan bahan/ raw material, persiapan proses produksi, pengawasan selama proses, produk akhir hingga customer complaint.

Quality control wajib melakukan hal ini mengingat persyaratan dalam standar ISO/IEC 17025 (SNI/IEC 17025:2008), ISO 9001 dan ISO 22000 kegiatan ini harus dilakukan oleh perusahaan/ institusi pengembang laboratorium untuk menjamin kualitas dari hasil uji sebuah laboratorium dan sebagai persyaratan untuk mendapatkan akreditasi

Maksud Dan Tujuan

- Untuk meningkatan kapasitas sumber daya manusia terkait dengan pengendalian mutu dan jaminan mutu (Quality Control & Quality assurance) laboratorium pengujian.
- Memberikan kepercayaan terhadap kualitas produk yang diharapkan.

Peserta

Analis laboratorium Mikrobiologi, Manajer Quality Assurance, Manajer Mutu, Team Pengendalian Mutu Laboratorium.

Ruang Lingkup Materi

1. Ruang Lingkup Pengendalian Mutu Laboratorium Pengujian
2. Sampling dan jaminan mutu sampling acuan acceptance sampling
3. Penyiapan media dan peralatan yang baik
4. Hygine raung analisa mikrobiologi (standar eksposure dan parameter mikro)
5. Ruang lingkup kalibrasi peralatan
6. Certified Reference Materials dan Ketelusuran Pengukuran
7. Validitas metode mikrobiologi (kuantitatif dan kualitatif), penentuan metode valid atau tidak valid
8. Analisis data pengujian secara kuantitatif dan kualitatif
9. Akurasi hasil pengujian
10. Presisi hasil pengujian dan linearitas
11. Limit of quantity and detection sample
12. Homogenitas dan stability sample
13. Statistic proses kontrol dan Control Chart
14. Linearitas kurva kalibrasi
15. Verifikasi dan validasi data
16. Uji profisiensi
17. Pengawasan titik kritis, PRP, OPRP Plan

Metode Pelaksanaan

1. Presentation
2. Discussion
3. Case Study
4. Evaluation

Instruktur Pelatihan

Encep Heryani, M.Si

Encep Heryani adalah lulusan dari Universitas Pakuan Bogor Jurusan biologi dan AKTA IV Jakarta dan menyandang gelar terakhir Magister Sains (M.Si). Berangkat karir dari bawah mulai tahun 1986 sebagai analis mikrobilogi selama 17 tahun di perusahaan baby milk formula yang ada di Citeureup Bogor, kemudian bekerja di perusahaan susu infant formula lisensi Jepang menjabat Supervisor Quality Assurance selama 3 tahun dan lanjut memimpin Quality selama 8 tahun dan terakhir Memimpin Produksi di perusahaan makanan kesehatan untuk orang diabet sampai tahun 2018.

Di Perusahaanya menjadi karyawan teladan dan fasilitator terbaik continuos improvement, meraih prestasi terbaik dalam kontes practical problem solving, the best trainer and author education and training. Dan sebagai anggota PERMI (Perhimpunan Mikrobiologi Indonesia)

Encep Heryani, dari tahun 1986 sampai dengan sekarang adalah sebagai praktisi di perusahaan, hampir 100 training pernah diikuti baik training dalam negeri maupun di luar negeri (Singapura dan Japan), sebagai Auditor TPM Autonomous Maintenance juga Auditor 5S/5R, SJH, GM5P, ISO 9001 dan 22000, SMK3 dll. Sebagai Trainer dari tahun 2015 dengan materi Trainer kurang lebih 41 judul yang berkaitan dengan Pengendalian dan pengawasan Mutu Pangan, Analisis data Lab, Pengendalian dan persyaratan dokumen, Penanganan limbah, Validasi, Safety/K3 laboratorium, TPM, Halal, analisis mikrobiologi, kaizen, dll.

CONTACT US

Operational Office

ILP CENTER 2nd Floor R19, Jl. Raya Pasar Minggu 39A, Jakarta Selatan

Phone

+62 813-8834-2078

Email

regtraining@valueconsulttraining.com

Website

www.valueconsulttraining.com