SILABUS TRAINING

ISO 27001:2022

Protecting Corporate Information Assets

Hari/Tanggal : Selasa-Rabu, 3-4 Februari 2026
Durasi & Waktu : 2 Hari, 08.30-16.00 WIB
Lokasi : Hotel Ambhara, Jakarta (Tentative)

LATAR BELAKANG

Di era transformasi digital, informasi telah menjadi aset organisasi yang paling berharga sekaligus paling rentan. Ancaman siber, kebocoran data, dan serangan ransomware bukan lagi sekadar risiko teknis, melainkan risiko bisnis yang dapat menghentikan operasional dan merusak reputasi perusahaan secara permanen.

ISO/IEC 27001:2022 adalah standar internasional terbaru untuk Sistem Manajemen Keamanan Informasi (SMKI/ISMS). Standar ini tidak hanya berfokus pada teknologi IT, tetapi mencakup aspek People (Orang), Process (Proses), dan Technology (Teknologi). Pelatihan ini dirancang untuk membangun kesadaran mendalam bagi seluruh lini organisasi tentang pentingnya menjaga kerahasiaan (confidentiality), keutuhan (integrity), dan ketersediaan (availability) informasi perusahaan sesuai dengan standar global terbaru.

TUJUAN

1. Memahami Perubahan Terbaru versi 2013 dan versi 2022
2. Membangun Awareness peran dan tanggung jawab setiap individu dalam menjaga keamanan informasi perusahaan.
3. Identifikasi Risiko keamanan informasi sesuai profil bisnis perusahaan.
4. Implementasi Kontrol keamanan (fisik, teknologi, organisasi, dan personil) yang wajib diterapkan.
5. Kesiapan Audit organisasi untuk menghadapi sertifikasi atau audit eksternal.

MATERI

Hari ke-1: Pondasi dan Struktur ISO 27001:2022

1. Urgensi Keamanan Informasi di Era Modern

- Tren ancaman siber dan dampaknya terhadap bisnis.
- Prinsip dasar CIA Triad (Confidentiality, Integrity, Availability).
- Pengenalan keluarga standar ISO 27000.

2. Struktur Utama ISO 27001:2022
   - Bedah Klausul 4 hingga 10 (Konteks organisasi, Kepemimpinan, Perencanaan, Dukungan, Operasi, Evaluasi Kinerja, dan Peningkatan).
   - Memahami High Level Structure (HLS) untuk integrasi dengan standar ISO lain.
3. Manajemen Risiko Keamanan Informasi
   - Metodologi identifikasi aset informasi.
   - Analisis ancaman dan kerentanan.
   - Penyusunan rencana mitigasi risiko (Risk Treatment Plan).
4. Bedah Lampiran A (Annex A) – Bagian 1
   - Mengenal 4 kategori kontrol baru: Organizational, People, Physical, dan Technological Controls.
   - Fokus pada Organizational Controls dan People Controls.

Hari ke-2: Implementasi, Kontrol Teknis, dan Evaluasi

5. Bedah Lampiran A (Annex A) – Bagian 2
   - Mendalami Physical Controls (Keamanan area kantor/fasilitas).
   - Mendalami Technological Controls (Keamanan jaringan, enkripsi, dan manajemen akses).
   - Diskusi studi kasus pelanggaran data.
6. Menuju Sertifikasi & Budaya Keamanan
   - Tahapan implementasi SMKI di perusahaan.
   - Persiapan audit internal dan tinjauan manajemen.
   - Cara membangun budaya sadar keamanan (Security Culture) di tempat kerja.

PESERTA

1. Direksi & Kepala Divisi
2. Manajer Operasional
3. IT & Keamanan Siber
4. Risk & Compliance (Kepatuhan)
5. Internal Auditor
6. Human Resources (HRD)
7. Legal/Hukum
8. General Affairs (GA)
9. Finance/Keuangan

10. Perwakilan Setiap Unit Bisnis

INVESTASI

Investasi Normal	: Rp. 5.000.000,- Per Peserta
Investasi Grup	: Diskon 10% dari Investasi Normal Per Peserta untuk pendaftaran minimal 5 peserta
Fasilitas yang di dapat	: Sertifikat Cetak, Modul (hardcopy/cetak dan softcopy via email), Training KIT, Souvenir (T-shirt/Jaket/Tumbler - menyesuaikan stok), Meeting Room dan Fasilitasnya, Konsumsi selama training (2x Rehat Kopi, 1x Makan Siang), PPh
Non Fasilitas	: Transportasi dan Akomodasi Peserta, PPN

INFORMASI LEBIH LANJUT, PENDAFTARAN & INHOUSE TRAINING

The Infinity Academy | PT Infinity Berkah Indonesia

Email: marketing@infinityacademyindonesia.com; marketing@infinityacademy.co.id

Website : https://www.infinityacademy.co.id; https://www.infinityacademyindonesia.com;

Marketing

Ratna Samiah (Public dan Inhouse Training)
No Hp: 0811-9878785
Email: ratna.infinityacademy@gmail.com

Vina Firmalia (Inhouse Training)
No Hp: 0812-1849 9009
Email: vinafirmalia.infinityacademy@gmail.com