

Assessment Keamanan Informasi

Durasi: 4 Days

Course Content

Assessment Keamanan Informasi memiliki fungsi untuk mengukur penerapan keamanan informasi yang diterapkan oleh sebuah organisasi. Kemampuan untuk melakukan pengukuran akan membantu organisasi untuk meningkatkan kualitas implementasi keamanan informasi berkelanjutan yang sesuai dan selaras dengan kebutuhan organisasi dan pendekatan dalam penerapan keamanan informasi.

Dalam pelatihan ini akan dibahas mengenai tatalaksana assessment keamanan informasi hingga pembuatan peta jalan dan program dalam peningkatan implementasi keamanan informasi. Pelatihan ini akan menggunakan pendekatan global dan nasional yang umum digunakan dalam pelaksanaan assessment keamanan informasi. Dalam pelatihan ini juga peserta akan diarahkan untuk membuat kertas kerja assessment dan peta jalan yang sesuai dengan kebutuhan organisasinya.

Course Outline

Day 1 (Dasar dan Proses Audit/Assessment Keamanan Informasi)

- Flow ISO 27001:2022
 - Clauses ISO 27001:2022
 - Struktur Security Control ISO 27001:2022
- Management Risiko Keamanan Informasi
 - Ancaman, Kerentanan, Frekuensi dan Dampak Risiko dalam Keamanan Informasi
 - Identifikasi Risiko
 - Analisa Risiko
 - Treatment Risiko
- Proses audit/assessment Keamanan Informasi
 - Audit VS Assessment
 - Proses dalam Audit/Assessment Keamanan Informasi
 - Tingkatan Kapabilitas dan Maturitas

Inixindo bandung

Jl. Cipaganti no.95 bandung – TLP/FAX : 022.2032831 | www.inixindobdg.co.id

Day 2 (Pendekatan Dalam Pembuatan Kertas Kerja Assessment Keamanan Informasi)

- Security Control ISO 27001:2022
- NIST CSF 2.0
- Pendekatan Fungsi Govern, Identify, Protect, Detect, Respond, Recover
- Cobit 2019
- Index Keamanan Informasi Badan Siber dan Sandi Negara
- Surat Edaran OJK NOMOR 29 /SEOJK.03/2022

Day 3 (Perancangan Peta Jalan Keamanan Informasi)

- Dasar Perencanaan Strategis Teknologi Informasi
 - Kerangka Kerja dalam Perancangan Strategis Teknologi Informasi
- Teknik Analisa Pengembangan Peta jalan Keamanan Informasi
 - Jenis-jenis Teknik Analisa dalam Pengembangan Peta Jalan
- Teknik Pendefinisian Program Keamanan Informasi untuk Peta Jalan Keamanan Informasi

Day 4

- Workshop/Study Kasus Assessment Keamanan Informasi

Inixindo bandung

Jl. Cipaganti no.95 bandung – TLP/FAX : 022.2032831 | www.inixindobdg.co.id