



DIGITAL
TALENT
SCHOLARSHIP



PEMAHAMAN SISTEM MANAJEMEN KEAMANAN INFORMASI BERBASIS SNI ISO/IEC 27001:2013

Materi 8 – Klausul 10 Perbaikan



KOMINFO



#JADIJAGOANDIGITAL

Badan Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Manusia

Profil Pengajar



AKBAR ARYANTO

- Join BSN 2005
- Koordinator Kelompok Substansi Infrastruktur dan Keamanan Informasi PUSDATIN – BSN
- Universitas Gunadarma 1998
- University of Twente – Netherlands 2016
- Universitas Gunadarma 2021
- Asesor SMKI 27001:2013 – KAN
- Lead Auditor SMKI 27001:2013
- akbar@bsn.go.id

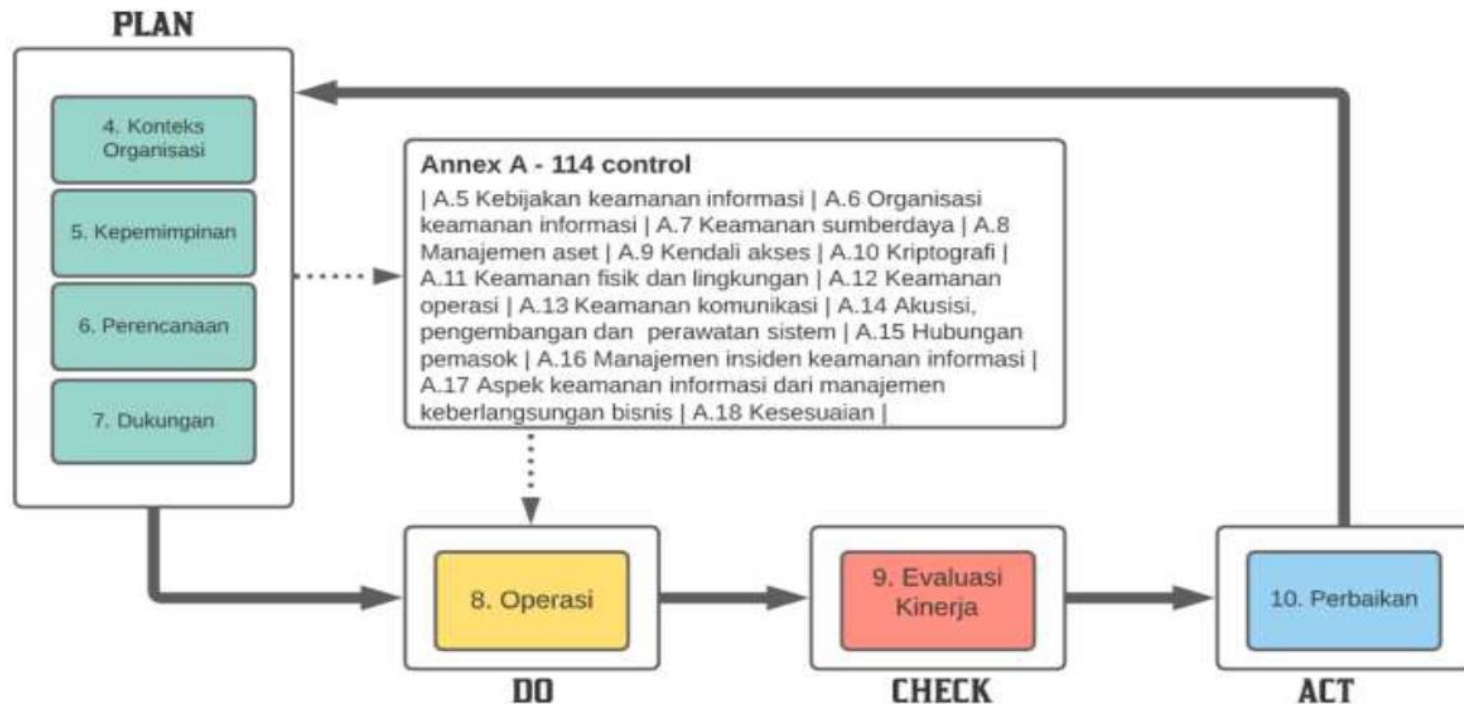


Indra Hikmawan

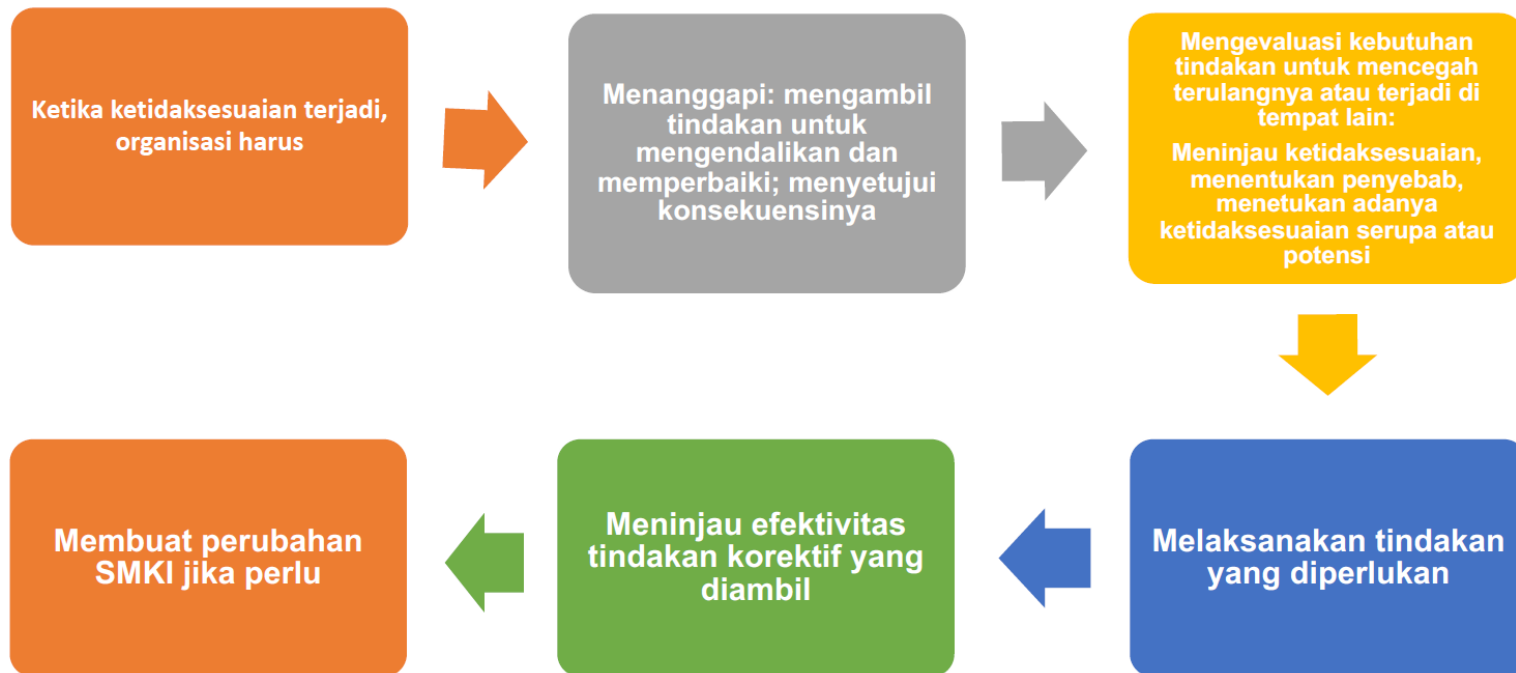
- S1 Sistem Informasi Universitas Gunadarma
- Pranata Komputer Ahli Pertama Pusat Data dan Sistem Informasi BSN
- Auditor & Implementer SNI ISO/IEC 27001:2013
 - Indra.hikmawan@bsn.go.id



Siklus PDCA SNI ISO/IEC 27001:2013



Klausul 10.1 Ketidaksesuaian dan tindakan korektif



Klausul 10.1 Ketidaksesuaian dan tindakan korektif



Contoh form hasil temuan

No	Temuan Ketidaksesuaian	Akar Penyebab Masalah	Tindakan Perbaikan/Pencegahan
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			

Laporan Audit (Contoh)

Audit Internal : (Unit Kerja)



No.	Ketidaksesuaian/peluang perbaikan	Kategori NC/OFI	Klausul	Auditee	Akar penyebab masalah	Tindakan perbaikan/pencegahan	Batas waktu penyelesaian Ke ..	Verifikasi/ validasi ke..
1	...	NC / OFI



Dilaporkan oleh

Tim audit internal

1. A
2. B
3. C
4. ...

Disetujui oleh ...

Keterangan

NC : Ketiadaan sistem yang diperlukan, atau adanya kegagalan/ketidaksesuaian dalam menerapkan atau memelihara sistem manajemen. Ketidaksesuaian yang ditemukan perlu ditindaklanjuti oleh auditee.

OFI : Peluang untuk peningkatan perbaikan yang dapat memberi nilai tambah efektifitas penerapan sistem manajemen

Klausul 10.2 Perbaikan Berkelanjutan

Organisasi harus terus memperbaiki kesesuaian, kecukupan dan efektivitas SMKI.

Tugas 7

1. Anggap anda adalah seorang auditi, lalu amatilah 4 video pengamatan yang telah instruktur sediakan di LMS.
2. Isilah komponen Akar Penyebab Masalah, Tindakan Perbaikan/Pencegahan, dan Batas Waktu Penyelesaian pada Laporan Audit yang telah sebelumnya diisi oleh auditor
3. Anggap anda adalah seorang auditor, lalu analisa Laporan Audit yang telah lengkap terisi. Isikan Verifikasi pada komponen Verifikasi/Validasi pada Laporan Audit apabila tindakan korektif telah terpenuhi

#JADIJAGOANDIGITAL
TERIMA KASIH



digitalent.kominfo



DTS_kominfo



digitalent.kominfo



digital talent scholarship