

Summary Webinar ISACA - COBIT2019

- COBIT adalah singkatan dari Control Objectives for Information and Related Technology. Dibuat oleh organisasi ISACA (Information Systems Audit and Control Association) dan dikembangkan oleh IT Governance Institute. COBIT sendiri memilih untuk fokus pada audit, control dan security issues.
- Cobit dirancang sebagai alat tata kelola IT yang membantu dalam pemahaman dan manage resiko, manfaat serta evaluasi yang berhubungan dengan IT.
- Beberapa miskonsepsi tentang COBIT antara lain:
 - 1) COBIT bukan deskripsi lengkap dari seluruh lingkungan TI suatu perusahaan
 - 2) COBIT bukan kerangka kerja untuk mengatur proses bisnis
 - 3) COBIT bukan kerangka kerja teknis TI untuk mengelola semua teknologi
- Cobit sendiri memiliki fasilitas sertifikasi dengan isi sebagai berikut :

	COBIT 2019 Foundation	COBIT 2019 Design and Implementation
Pre-requisites	None	COBIT 2019 Foundation Certificate
No. of Questions	75 Multiple-choice	60 Multiple-choice
Exam Length	2 hours (120 minutes)	3 hours (180 minutes)
Passing Score	65%	60%
Exam Languages	English	English
Exam Price	\$175	\$275
Retaking the Exam	<ul style="list-style-type: none"> • Retake 1 (attempt 2): Customers must wait 30 days from the date of the first attempt • Retake 2 (attempt 3): Customers must wait 90 days after the date of the second attempt • Retake 3 (attempt 4): Customers must wait 90 days after the date of the third attempt 	

32

- Manfaat dalam penerapan COBIT ini antara lain:
 - 1) Mengelola Informasi dengan kualitas yang tinggi untuk mendukung keputusan bisnis.
 - 2) Mencapai tujuan strategi dan manfaat bisnis melalui pemakaian TI secara efektif dan inovatif.
 - 3) Mencapai tingkat operasional yang lebih baik dengan aplikasi teknologi yang reliable dan efisien.
 - 4) Mengelola resiko terkait TI pada tingkatan yang dapat diterima.
 - 5) Mengoptimalkan biaya dari layanan dan teknologi TI.
 - 6) Mendukung kepatuhan pada hukum, peraturan, perjanjian kontrak, dan kebijakan.

- Evolusi COBIT antara lain :
 - 1) COBIT versi 1 (1996) yang menekankan pada audit.
 - 2) COBIT versi 2 (1998) yang menekankan pada tahap pengendalian.
 - 3) COBIT versi 3 (2000) yang berorientasi kepada manajemen, Pada tahun 2003, sebuah versi on-line menjadi tersedia.
 - 4) COBIT versi 4 (2005) dan versi 4.1 pada bulan mei (2007) lebih mengarah pada tata kelola TI.
 - 5) COBIT versi 5 (2012) yang menekankan tata kelola TI pada perusahaan.
 - 6) COBIT versi 6 (2018) lebih fokus pada tata kelola IT.