

# Peran Audit Tata Kelola TI (*IT Governance*)

PRODI SISTEM INFORMASI

# APA ITU AUDIT INTERNAL?

Audit internal adalah fungsi penilaian independen yang dibentuk dalam suatu organisasi untuk memeriksa dan mengevaluasi aktivitasnya sebagai layanan bagi organisasi yang lebih bermakna fokus pada istilah-istilah pentingnya. Auditor internal saat ini secara resmi dan aktif melayani dewan direksi komite audit, dan kepala eksekutif audit (CAE) saat ini memiliki level langsung dan komunikasi aktif dengan komite audit yang sama.

# APA ITU AUDIT INTERNAL?

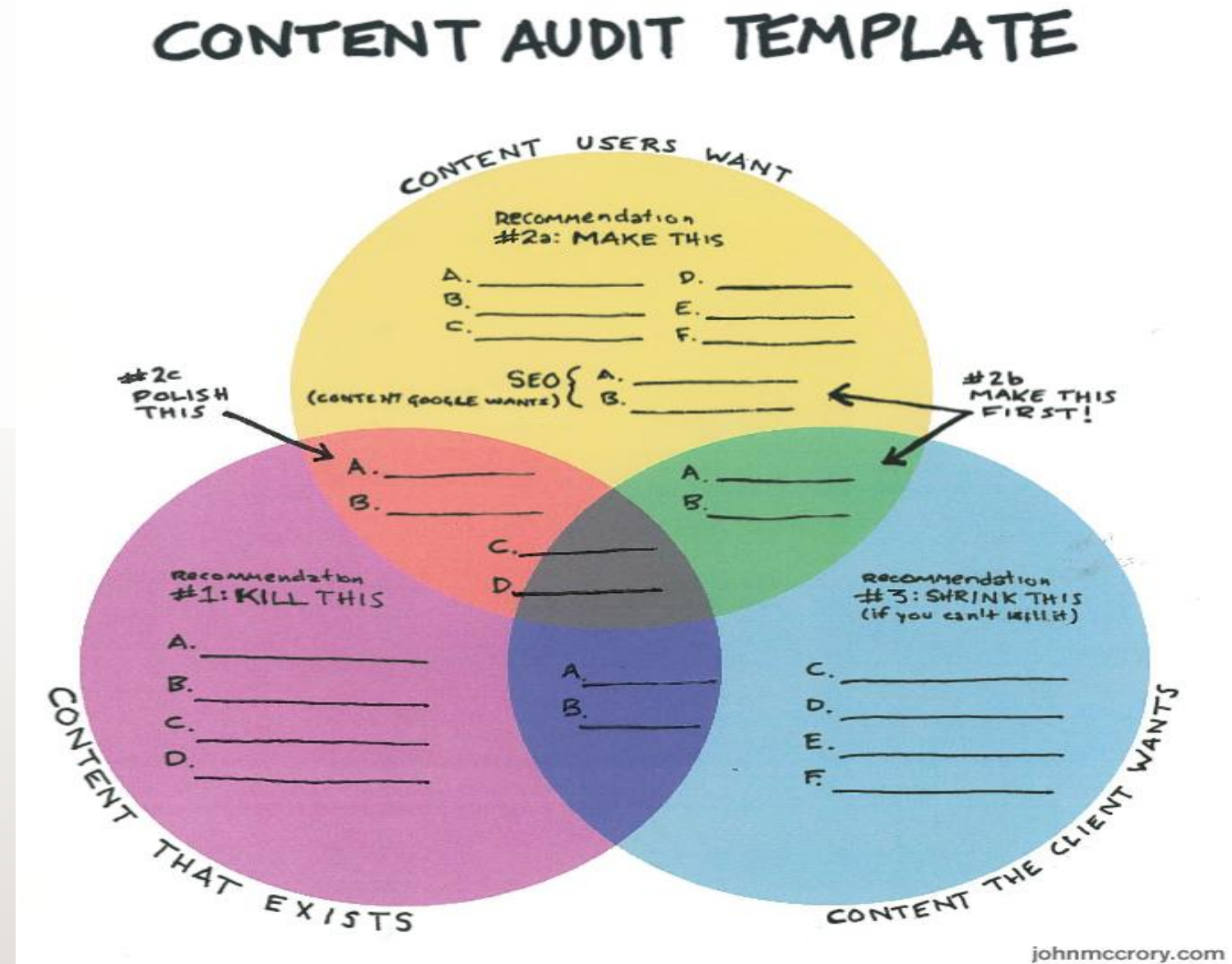
Sebuah organisasi profesional baru, yang kemudian disebut Asosiasi Auditor EDP, dibentuk untuk mendukung para profesional audit internal baru ini.

EDP adalah singkatan dari *electronic data processing*, istilah kuno untuk sistem dan proses TI

Para profesional ini sekarang sekarang dikenal sebagai auditor TI dan organisasi profesional utama mereka sekarang dikenal sebagai Asosiasi Audit dan Pengendalian Sistem Informasi, sebuah organisasi profesional tata kelola TI yang penting yang pertama kali diperkenalkan. Kegiatan dan tanggung jawab tata kelola IT audit internal meliputi independensi dan objektivitas, ruang lingkup dan tanggung jawab, otoritas audit internal, akuntabilitas dan standar.

# AUDIT INTERNAL

Process internal audit meliputi penjadwalan audit, ~~penugasan auditor dan~~ melakukan penilaian audit awal/ pendahuluan.



# AUDIT INTERNAL

## Jadwalkan audit:

Setelah rencana audit tahunan keseluruhan ditetapkan dan disetujui oleh komite audit, audit spesifik harus dijadwalkan, dengan pertimbangan yang diberikan pada kebutuhan sumber daya audit. Pertimbangan sumber daya waktu auditee, dan faktor lain

## Menugaskan auditor:

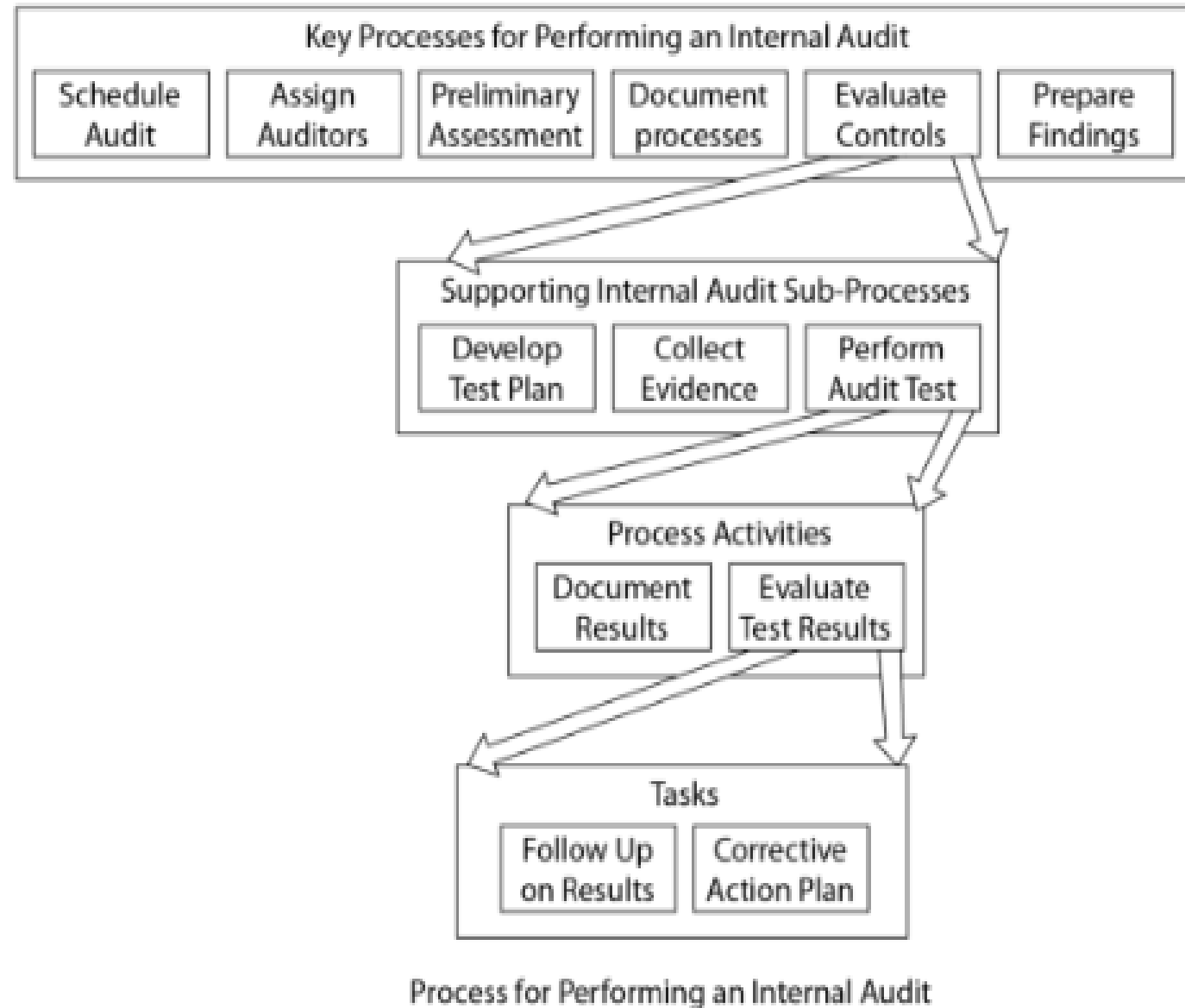
Sumber daya sering kali langka di sini. Perhatian harus diberikan untuk menugaskan spesialis audit TI untuk penugasan yang sesuai sementara auditor internal dengan keterampilan lain harus ditugaskan di mana yang paling sesuai.

## Melakukan penilaian audit pendahuluan:

Audit internal dapat menjadwalkan tinjauan untuk menilai pengendalian internal dari beberapa sistem atau proses, tetapi sebelum memulai audit aktual, perlu untuk mengumpulkan lebih banyak informasi tentang daerah yang akan mengulas dan membuat beberapa pendahuluan penilaian tentang luas dan kedalaman area yang akan ditinjau, keseluruhan pengendalian internal umum dan risiko terkait, dan pendekatan untuk menguji atau menilai area yang akan diaudit.

# PROSES AUDIT INTERNAL

Gambar berikut  
menguraikan proses  
untuk melakukan audit  
internal sebagai 4  
ringkasan fase/langkah



Sumber: Moeller (2013)

# AUDITOR INTERNAL



Auditor internal saat ini harus memiliki pengetahuan tentang pengendalian internal terkait TI, ada juga spesialisasi profesional yang kuat yang dikenal sebagai auditor TI. Para profesional merupakan sumber daya utama untuk mengembangkan dan menerapkan proses tata kelola TI yang kuat dan efektif.



Profesi audit internal melalui pengembangan dirinya sendiri dan dedikasi, telah berkontribusi pada kemajuan ini dan telah menyiapkan diri untuk keberlanjutan. Ini adalah komponen penting dari proses tata kelola TI yang efektif.

# ORGANISASI PROFESIONAL AUDITOR INTERNAL



Dari perspektif tata kelola TI, dokumen piagam akan memberikan wewenang kepada tim audit internal untuk memasuki dan meninjau kembali operasi pusat data dan laporan dan bahan yang diamankan yang merupakan bagian dari audit yang direncanakan.



Organisasi profesional auditor internal, IIA, bertanggung jawab untuk menerbitkan standar praktik dan perilaku untuk semua auditor internal, pada dasarnya digunakan diseluruh dunia. Panduan otoritatif ini merupakan kombinasi dari pernyataan standar wajib yang diperlukan dan diperlukan untuk melanjutkan praktik audit profesional, ditambah serangkaian praktik standar yang sangat direkomendasikan. Standar IIA ini mencakup tata kelola TI dan kegiatan tata kelola audit internal secara luas.

---

**TERIMAKASIH**