

RANCANGAN TUGAS

TUGAS KE-1	: KONSEP AUDIT DAN KONTROL SISTEM INFORMASI
MATA KULIAH	: TEKNIK AUDIT DAN KONTROL SISTEM INFORMASI
SEMESTER	: 7
METODE	: DISCOVERY

1. TUJUAN TUGAS :

Mahasiswa mampu menjelaskan assurance, audit, kontrol, dan metode pengujian kontrol sistem informasi pada aspek sistem aplikasi, infrastruktur TI, serta tata kelola dan manajemen TI.

2. LEARNING OUTCOMES :

LO1 Mahasiswa mampu menjelaskan assurance, audit, kontrol, dan metoda pengujian kontrol sistem informasi

3. URAIAN TUGAS :

- a. Obyek Garapan: Pemahaman tentang audit dan kontrol sistem informasi
- b. Yang Harus Dikerjakan Dan Batasan-batasan:
 - 1) Dikerjakan secara kelompok
 - 2) Menyusun tulisan berdasarkan studi literatur dari berbagai sumber, yang didukung oleh data, baik data yang berskala nasional maupun internasional. Dalam hal ini aktualisasi data (kekinian data/5 tahun terakhir) menjadikan bobot penilaian tinggi.
 - 3) Menyusun slide presentasi kemudian mempresentasikannya. Keberhasilan presentasi ditentukan oleh tampilan, penguasaan materi, dan penguasaan audiens.
- c. Metodologi/ Cara Pengerjaan:
 - 1) Penelusuran dan pengumpulan data.
 - 2) Menyusun dan menuliskan tugas.
 - 3) Memilih point-point penting yang akan dipresentasikan.
 - 4) Merancang dan menyusun slide presentasi.
 - 5) Uji coba presentasi sendiri.
 - 6) Persiapan presentasi di kelas.
- d. Kriteria luaran tugas yang dihasilkan/dikerjakan:

- 1) Makalah dengan format : A4, font : Trebuchet MS, size12, margin 3-2-2-2, minimum 4 halaman. Menggunakan tata tulis ilmiah. Dikumpulkan dalam bentuk softcopy format (*.rtf)
- 2) Slide Presentasi PowerPoint, terdiri dari: Text, grafik, tabel, gambar, animasi ataupun video clips. Minimum10 slide. Dikumpulkan softcopy format (*.ppt atau *.pptx).
- 3) Tuliskan NAMA & NIM serta KELAS dari Ketua dan Anggota Kelompok
- 4) Tugas dikumpulkan dalam folder dengan isi: makalah(*.rtf), slide (*.ppt atau *.pptx) dan softcopy referensi yang digunakan.

4. KRITERIA PENILAIAN :

a. Penyusunan Makalah (bobot 30%)

Tata tulis ilmiah & kepatuhan terhadap format yang ditentukan, kemutakhiran data (5 tahun terakhir), Pengolahan & penyajian tulisan (tidak dari capture & paste hasil download), susunan setidaknya terdiri dari; abstrak, pendahuluan, ulasan sistem, tampilan data, kesimpulan, referensi(sumber web jika ada).

b. Penyusunan Slide Presentasi (bobot 30%)

Jelas dan konsisten, Sederhana & inovative, menampilkan gambar & blok sistem, tulisan menggunakan font yang mudah dibaca, jika diperlukan didukung dengan video clip yang relevant.

c. Presentasi (bobot 40%)

Bahasa komunikatif, penguasaan materi, penguasaan audiensi, pengendalian waktu (15 menit presentasi+ 5 menit diskusi), kejelasan & ketajaman paparan, penguasaan media presentasi.

5. JADWAL PELAKSANAAN:

- a. Pengumpulan tugas : Pertemuan ke - 2
- b. Pelaksanaan Presentasi : Pertemuan ke - 3
- c. Pengumuman hasil evaluasi : Pertemuan ke - 3

6. LAIN-LAIN :

- a. Bobot tugas kali ini adalah 15% dari total bobot evaluasi matakuliah Teknik Audit dan Kontrol Sistem Informasi.
- b. Akan dipilih 2 penampilan terbaik.

RANCANGAN TUGAS

TUGAS KE-2	: PENYUSUNAN RENCANA AUDIT
MATA KULIAH	: TEKNIK AUDIT DAN KONTROL SISTEM INFORMASI
SEMESTER	: 7
METODE	: DISCOVERY

1. TUJUAN TUGAS :

Mahasiswa mampu melakukan perencanaan dan penentuan lingkup (scoping) audit sistem informasi dengan menggunakan pendekatan risk assessment.

2. LEARNING OUTCOMES :

LO2 Mahasiswa mampu melakukan perencanaan dan scoping audit sistem informasi berdasarkan pendekatan risk assessment

3. URAIAN TUGAS :

- a. Obyek Garapan: Keterampilan / kemampuan menyusun rencana audit sistem informasi
- b. Yang Harus Dikerjakan Dan Batasan-batasan:
 - 1) Dikerjakan secara Kelompok.
 - 2) Menyusun tulisan berdasarkan studi literatur dari berbagai sumber, yang didukung oleh data, baik data yang berskala nasional maupun internasional. Dalam hal ini aktualisasi data (kekinian data/5 tahun terakhir) menjadikan bobot penilaian tinggi.
 - 3) Menyusun slide presentasi kemudian mempresentasikannya. Keberhasilan presentasi ditentukan oleh tampilan, penguasaan materi, penguasaan audiens.
- c. Metodologi/ Cara Pengerjaan:
 - 1) Penelusuran dan pengumpulan layanan open data.
 - 2) Menyusun dan menulis tugas dalam format laporan kajian.
 - 3) Memilih point-point penting yang akan dipresentasikan.
 - 4) Mendiskusikan dalam hal proses merancang dan menyusun slide presentasi.
 - 5) Uji coba presentasi sendiri di kelompok sendiri.
 - 6) Persiapan presentasi di kelas.
- e. Kriteria luaran tugas yang dihasilkan/dikerjakan:
 - 5) Makalah dengan format : A4, font : Trebuchet MS, size12, margin 3-2-2-2, minimum 4 halaman. Menggunakan tata tulis ilmiah. Dikumpulkan dalam bentuk softcopy format (*.rtf)

- 6) Slide Presentasi PowerPoint, terdiri dari: Text, grafik, tabel, gambar, animasi ataupun video clips. Minimum 10 slide. Dikumpulkan softcopy format (*.ppt atau *.pptx).
- 7) Tuliskan NAMA & NIM serta KELAS dari Ketua dan Anggota Kelompok
- 8) Tugas dikumpulkan dalam folder dengan isi: makalah(*.rtf), slide (*.ppt atau *.pptx) dan softcopy referensi yang digunakan.

4. KRITERIA PENILAIAN :

d. Penyusunan Makalah (bobot 30%)

Tata tulis ilmiah & kepatuhan terhadap format yang ditentukan, kemutakhiran data (5 tahun terakhir), Pengolahan & penyajian tulisan (tidak dari capture & paste hasil download), susunan setidaknya terdiri dari; abstrak, pendahuluan, ulasan sistem, tampilan data, kesimpulan, referensi(sumber web jika ada).

e. Penyusunan Slide Presentasi (bobot 30%)

Jelas dan konsisten, Sederhana & inovative, menampilkan gambar & blok sistem, tulisan menggunakan font yang mudah dibaca, jika diperlukan didukung dengan video clip yang relevant.

f. Presentasi (bobot 40%)

Bahasa komunikatif, penguasaan materi, penguasaan audiensi, pengendalian waktu (15 menit presentasi+ 5 menit diskusi), kejelasan & ketajaman paparan, penguasaan media presentasi.

5. JADWAL PELAKSANAAN:

- a. Pengumpulan tugas : Pertemuan ke - 7
- b. Pelaksanaan Presentasi : Pertemuan ke – 7
- c. Pengumuman hasil evaluasi : Pertemuan ke – 7

6. LAIN-LAIN :

- a. Bobot tugas kali ini adalah 15% dari total bobot evaluasi mata kuliah Teknik Audit dan Kontrol Sistem Informasi.
- b. Akan dipilih 2 kelompok penampilan terbaik.

RANCANGAN TUGAS

TUGAS KE-3 : STUDI KASUS PELAKSANAAN AUDIT SISTEM INFORMASI
MATA KULIAH : TEKNIK AUDIT DAN KONTROL SISTEM INFORMASI
SEMESTER : 7
METODE : DISCOVERY

1. TUJUAN TUGAS :

Mahasiswa mampu melakukan suatu studi kasus pelaksanaan audit sistem informasi

2. LEARNING OUTCOMES :

LO3 Mahasiswa mampu melakukan pengujian kontrol berdasarkan studi kasus yang diberikan atau diajukan

3. URAIAN TUGAS :

- a. Obyek Garapan: Keterampilan / kemampuan melaksanakan suatu aktivitas audit
- b. Yang Harus Dikerjakan Dan Batasan-batasan:
 - 1) Dikerjakan secara Kelompok.
 - 2) Menyusun tulisan berdasarkan studi literatur dari berbagai sumber, yang didukung oleh data, baik data yang berskala nasional maupun internasional. Dalam hal ini aktualisasi data (kekinian data/5 tahun terakhir) menjadikan bobot penilaian tinggi.
 - 3) Menyusun slide presentasi kemudian mempresentasikannya. Keberhasilan presentasi ditentukan oleh tampilan, penguasaan materi, penguasaan audiens.
- c. Metodologi/ Cara Pengerjaan:
 - 1) Penelusuran dan pengumpulan data.
 - 2) Menyusun dan menulis tugas.
 - 3) Memilih point-point penting yang akan dipresentasikan.
 - 4) Merancang dan menyusun slide presentasi.
 - 5) Uji coba presentasi sendiri.
 - 6) Persiapan presentasi di kelas.
- f. Kriteria luaran tugas yang dihasilkan/dikerjakan:
 - 9) Makalah dengan format : A4, font : Trebuchet MS, size12, margin 3-2-2-2, minimum 4 halaman. Menggunakan tata tulis ilmiah. Dikumpulkan dalam bentuk softcopy format (*.rtf)

10) Slide Presentasi PowerPoint, terdiri dari: Text, grafik, tabel, gambar, animasi ataupun video clips. Minimun 10 slide. Dikumpulkan softcopy format (*.ppt atau *.pptx).

11) Tuliskan NAMA & NIM serta KELAS dari Ketua dan Anggota Kelompok

12) Tugas dikumpulkan dalam folder dengan isi: makalah(*.rtf), slide (*.ppt atau *.pptx) dan softcopy referensi yang digunakan.

4. KRITERIA PENILAIAN :

a. Penyusunan Makalah (bobot 30%)

Tata tulis ilmiah & kepatuhan terhadap format yang ditentukan, kemutakhiran data (5 tahun terakhir), Pengolahan & penyajian tulisan (tidak dari capture & paste hasil download), susunan setidaknya terdiri dari; abstrak, pendahuluan, ulasan sistem, tampilan data, kesimpulan, referensi(sumber web jika ada).

b. Penyusunan Slide Presentasi (bobot 30%)

Jelas dan konsisten, Sederhana & inovative, menampilkan gambar & blok sistem, tulisan menggunakan font yang mudah dibaca, jika diperlukan didukung dengan video clip yang relevant.

c. Presentasi (bobot 40%)

Bahasa komunikatif, penguasaan materi, penguasaan audiensi, pengendalian waktu (15 menit presentasi+ 5 menit diskusi), kejelasan & ketajaman paparan, penguasaan media presentasi.

5. JADWAL PELAKSANAAN:

a. Pengumpulan tugas : Pertemuan ke - 11

b. Pelaksanaan Presentasi : Pertemuan ke - 11

c. Pengumuman hasil evaluasi : Pertemuan ke - 11

6. LAIN-LAIN :

a. Bobot tugas kali ini adalah 25% dari total bobot evaluasi matakuliah Teknik Audit dan Kontrol Sistem Informasi.

b. Akan dipilih 2 penampilan terbaik.

RANCANGAN TUGAS

TUGAS KE-4 : PELAPORAN AUDIT SISTEM INFORMASI

MATA KULIAH : TEKNIK AUDIT DAN KONTROL SISTEM INFORMASI

SEMESTER : 7

METODE : DISCOVERY

1. TUJUAN TUGAS :

Mahasiswa mampu menyusun simpulan hasil audit dan menyusun laporan kegiatan audit

2. LEARNING OUTCOMES :

LO4 Mahasiswa mampu menyimpulkan hasil audit dan menyusun laporan kegiatan audit sistem informasi

3. URAIAN TUGAS :

- a. Obyek Garapan: Keterampilan / kemampuan menyusun laporan audit
- b. Yang Harus Dikerjakan Dan Batasan-batasan:
 - 1) Dikerjakan secara Kelompok.
 - 2) Menyusun tulisan berdasarkan hasil kunjungan, yang didukung oleh data, baik data yang berbentuk teks, gambar, video atau hasil interview. Dalam hal ini kebenaran atau validitas data menjadi bobot penilaian tinggi.
 - 3) Menyusun slide presentasi kemudian mempresentasikannya. Keberhasilan presentasi ditentukan oleh tampilan, penguasaan materi, penguasaan audiens.
- c. Metodologi/ Cara Pengerjaan:
 - 1) Penelusuran dan pengumpulan data.
 - 2) Menyusun dan menulis tugas.
 - 3) Memilih point-point penting yang akan dipresentasikan.
 - 4) Mendiskusikan dalam hal proses merancang dan menyusun slide presentasi.
 - 5) Uji coba presentasi sendiri di kelompok sendiri.
 - 6) Persiapan presentasi di kelas.
- d. Kriteria luaran tugas yang dihasilkan/dikerjakan:
 - 1) Makalah dengan format : A4, font : Trebuchet MS, size12, margin 3-2-2-2, minimum 4 halaman. Menggunakan tata tulis ilmiah. Dikumpulkan dalam bentuk softcopy format (*.rtf)

- 2) Slide Presentasi PowerPoint, terdiri dari: Text, grafik, tabel, gambar, animasi ataupun video clips. Minimum 10 slide. Dikumpulkan softcopy format (*.ppt atau *.pptx).
- 3) Tuliskan NAMA & NIM serta KELAS dari Ketua dan Anggota Kelompok
- 4) Tugas dikumpulkan dalam folder dengan isi: makalah(*.rtf), slide (*.ppt atau *.pptx) dan softcopy referensi yang digunakan.

4. KRITERIA PENILAIAN :

a. Penyusunan Makalah (bobot 30%)

Tata tulis ilmiah & kepatuhan terhadap format yang ditentukan, kemutakhiran data (5 tahun terakhir), Pengolahan & penyajian tulisan (tidak dari capture & paste hasil download), susunan setidaknya terdiri dari; abstrak, pendahuluan, ulasan sistem, tampilan data, kesimpulan, referensi(sumber web jika ada).

b. Penyusunan Slide Presentasi (bobot 30%)

Jelas dan konsisten, sederhana & inovative, menampilkan gambar & blok sistem, tulisan menggunakan font yang mudah dibaca, jika diperlukan didukung dengan video clip yang relevant.

c. Presentasi (bobot 40%)

Bahasa komunikatif, penguasaan materi, penguasaan audiensi, pengendalian waktu (15 menit presentasi+ 5 menit diskusi), kejelasan & ketajaman paparan, penguasaan media presentasi.

5. JADWAL PELAKSANAAN:

- a. Pengumpulan tugas : Pertemuan ke - 13
- b. Pelaksanaan Presentasi : Pertemuan ke - 13
- c. Pengumuman hasil evaluasi : Pertemuan ke - 13

6. LAIN-LAIN :

- a. Bobot tugas kali ini adalah 25% dari total bobot evaluasi matakuliah Teknik Audit dan Kontrol Sistem Informasi.
- b. Akan dipilih 2 kelompok penampilan terbaik.

RUBRIK PENILAIAN

Kriteria Penilaian dalam Mengerjakan Tugas

JENJANG	ANGKA	DISKRIPSI PERILAKU
A (Istimewa)	$80 < NSM$	<ul style="list-style-type: none"> ● Solusi yang ditawarkan jelas, inovatif, dan mampu menyelesaikan masalah dengan cakupan luas, mampu memilih dan menggunakan metode dan tool yang tepat untuk menyelesaikan permasalahan serta analisis yang tajam ● Mampu menyampaikan dan mengkomunikasikan solusi permasalahan dengan terstruktur, visualisasi yang menarik
AB (Baik Sekali)	$70 < NSM \leq 80$	<ul style="list-style-type: none"> ● Solusi yang ditawarkan jelas, inovatif, dan mampu menyelesaikan masalah dengan cakupan luas, mampu memilih dan menggunakan metode dan tool yang tepat untuk menyelesaikan permasalahan ● Mampu menyampaikan dan mengkomunikasikan solusi permasalahan dengan terstruktur
B (Baik)	$65 < NSM \leq 70$	<ul style="list-style-type: none"> ● Solusi yang dikemukakan jelas, mampu menyelesaikan masalah, inovatif, cakupan tidak terlalu luas, mampu menggunakan tool dengan terbatas ● Mampu menyampaikan dan mengkomunikasikan solusi permasalahan dengan terstruktur
BC (Cukup Baik)	$60 < NSM \leq 65$	<ul style="list-style-type: none"> ● Solusi yang dikemukakan jelas, mampu menyelesaikan masalah, inovatif, cakupan tidak terlalu luas, kurang mampu memanfaatkan tool yang ada ● Mampu menyampaikan dan mengkomunikasikan solusi permasalahan dengan terstruktur
C (Cukup)	$50 < NSM \leq 60$	<ul style="list-style-type: none"> ● Ide yang dikemukakan jelas dan sesuai, namun kurang inovatif ● Mampu menyampaikan dan mengkomunikasikan solusi permasalahan namun kurang terstruktur
D (Kurang)	$40 < NSM \leq 50$	<ul style="list-style-type: none"> ● Ada ide yang dikemukakan, namun kurang sesuai dengan permasalahan ● Mampu menyampaikan dan mengkomunikasikan solusi namun tidak terstruktur
E (Sangat Kurang)	$NSM \leq 40$	<ul style="list-style-type: none"> ● Tidak ada solusi yang jelas untuk menyelesaikan masalah

Ket : NSM = Nilai Skor Matakuliah