



Program Studi Teknik Informatika
Institut Teknologi Sumatera

HANDS-ON PRAKTIKUM
Analisis Race Condition
Modul ke-9

Mata Kuliah : Sistem Operasi (IF25-12007) Semester : Genap 2025/2026
Institusi : Institut Teknologi Sumatera
Dosen : Nama Dosen Pengampu, S.T., M.T.
Asisten : Nama Asisten Pertama
 Nama Asisten Kedua

DIKERJAKAN OLEH

Nama : Nama Mahasiswa
NIM : NIM Mahasiswa
Kelas Praktikum : XX
Program Studi : Teknik Informatika
Tanggal : 20/02/2026

Contents

1 Tugas	3
2 Kesimpulan	4
A Lampiran: Bukti Penggunaan AI	5
A.1 Identitas Penggunaan AI	5
A.2 Tangkapan Layar Percakapan AI	5

1 Tugas

Jawablah pertanyaan-pertanyaan berikut berdasarkan hasil praktikum Anda. Sertakan bukti berupa *screen-shot* atau penggalan keluaran terminal yang relevan pada setiap jawaban.

1. [Topik Pertanyaan 1]

TODO: ganti dengan pertanyaan sesungguhnya.

Jawaban:

[*Isi jawaban di sini*]

2. [Topik Pertanyaan 2]

TODO: ganti dengan pertanyaan sesungguhnya.

(a) Sub-pertanyaan a.

Jawaban: [*Isi jawaban di sini*]

(b) Sub-pertanyaan b.

Jawaban: [*Isi jawaban di sini*]

3. [Topik Pertanyaan 3]

TODO: ganti dengan pertanyaan sesungguhnya.

Jawaban:

[*Isi jawaban di sini*]

4. [Eksplorasi Mandiri]

TODO: ganti dengan pertanyaan eksplorasi sesungguhnya.

Jawaban:

[*Isi jawaban di sini*]

2 Kesimpulan

[TODO: Tuliskan kesimpulan dari praktikum yang telah dilaksanakan. Kesimpulan hendaknya menjawab tujuan-tujuan pada modul praktikum, minimal 2–3 paragraf.]

A Lampiran: Bukti Penggunaan AI

Sesuai dengan kebijakan penggunaan kecerdasan buatan (AI) dalam kegiatan akademik, praktikan **wajib** mencantumkan setiap penggunaan alat bantu AI yang dilakukan selama pengerjaan hands-on ini. Ketidakjuran dalam pelaporan penggunaan AI dianggap sebagai pelanggaran integritas akademik.

A.1 Identitas Penggunaan AI

Tabel 1: Informasi Alat AI yang Digunakan

Keterangan	Isian
Nama alat AI	(contoh: ChatGPT, GitHub Copilot, Gemini, dst.)
Versi / Model	(contoh: GPT-4o, Gemini 1.5 Pro, dst.)
Tanggal penggunaan	<i>TODO: isi tanggal</i>
Tujuan penggunaan	<i>TODO: jelaskan secara singkat untuk apa AI digunakan</i>

A.2 Tangkapan Layar Percakapan AI

Sertakan tangkapan layar (*screenshot*) percakapan dengan AI sebagai bukti otentik. Setiap gambar harus memperlihatkan **prompt** yang dikirimkan dan **respons** yang diterima secara jelas.



Gambar 1: Tangkapan Layar Percakapan AI – Sesi 1 (TODO: ganti caption)