****

**ALGORITMA DAN STRUKTUR DATA**

INF1083

**LAPORAN PRAKTIKUM 4 : Analisis Algoritma (1)**

Oleh :

*Akhmad Qasim*

*2211102441237*

Teknik Informatika

Fakultas Sains & Teknologi

Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

Samarinda, 2023

**Laporan Praktikum 4:**

**Analisis Algoritma (1)**

**Pokok Bahasan:**

* Komparasi Algoritma
* Notasi Big O
* Algoritma *Checking Off*
* Algoritma *Sort & Compare*
* Algoritma *Count & Compare*

**Tujuan Pembelajaran:**

* Memahami cara menganalisis algoritma dengan komparasi hasil program.
* Memahami notasi Big O.
* Mengatasi masalah menggunakan algoritma *Checking Off, Sort & Compare, dan Count & Compare*.

**Percobaan & Latihan:**

1. Soal?

Jawaban (sertakan screenshot hasil).

Hasil Analisa

1. …

**Kesimpulan:**

Kesimpulan dapat berupa paragraf atau dijelaskan per poin.