PANDUAN PROJECT UAS

MATAKULIAH SISTEM BASIS DATA

SEMESTER GENAP TAHUN 2022/2023

FORMAT LAPORAN

A. Catatan:

- Tidak mengandung indentasi: sehingga huruf pertama paragraf baru dimulai dari batas tepi kiri naskah dan penulisannya tidak menjorok ke dalam. Baris pertama paragraf baru dipisahkan oleh satu baris kosong.
- Spasi: 1,5
- Margin: kiri 4 cm; atas, kanan, dan bawah 3 cm
- Font: Times New Roman

B. Struktur Laporan

- 1. Cover
- 2. Daftar Isi
- 3. BAB I Pendahuluan
 - a. **Latar belakang**: berisi penjelasan mengenai data yang dipilih, dan mengapa perlu dibuat dalam bentuk database.
 - b. **Tujuan**: berisi output yang diharapkan dari database yang dibangun

4. BAB II Rancangan Database

- a. Normalisasi Data: sampai data tersebut terkategori "Normal form"
- b. **Entity Relationship Diagram (ERD)**: berisi penjelasan mengenai hubungan antar masing-masing tabel setelah di normalisasi (relasi)
- c. **Rancangan Website atau aplikasi**: berisi penjelasan tentang bentuk rancangan website atau aplikasi beserta Fitur yang terdapat didalamnya (DDL dan DML)

5. BAB III Implementasi

- a. **Implementasi Website atau aplikasi**: berisi penjelasan mengenai bentuk website yang telah dibangun
- b. Pengujian: berisi percobaan DDL dan DML dari website yang telah dirancang.
- c. **Analisa** : berisi Analisa dari implementasi dan pengujian yang telah dilakukan, apakah mencapai tujuan yang terdapat di BAB I

6. BAB IV Kesimpulan dan Saran

- 7. Referensi
- 8. Lampiran

Note:

- Pada Lampiran cantumkan juga pembagian tugas dan kerja masing-masing anggota kelompok
- Cantumkan juga tautan github project website dan aplikasi.
- Presentasi akhir berupa demo website hasil project (**bukan PPT**)
- Presentasi final project akan dibagi **2 sesi**. (demi menghindari pengerjaan H-1)