

VERSI 1.0 13 FEBRUARY, 2023

# **BASIS DATA**

MODUL 4 PRAKTIKUM: AGGREGATE FUNCTION

## **TIM PENYUSUN:**

BRIANSYAH SETIO WIYONO, S. KOM CLARISSA SANINDITA REIKISYIFA CHINTYA TRIA DIANA OKTAVIANI

PRESENTED BY: LAB. INFORMATIKA UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MALANG

### **BASIS DATA**

#### **PERSIAPAN MATERI**

Praktikan mempelajari tentang konsep aggregate function, grouping function, dan sorting.

#### **TUJUAN**

- 1. Praktikan mampu memahami konsep perintah dasar SELECT, WHERE, aggregate function, grouping function, dan sorting.
- 2. Praktikan mampu mengimplementasikan perintah dasar SELECT, WHERE, aggregate function, grouping function, dan sorting.

#### **TARGET MODUL**

- 1. Memahami konsep perintah dasar SELECT, WHERE, aggregate function, grouping function, dan sorting.
- 2. Mengimplementasikan perintah dasar SELECT, WHERE, aggregate function, grouping function, dan sorting

## PERSIAPAN SOFTWARE/APLIKASI

Oracle SQL Developer Data Modeler

### **LEMBAR KERJA**

## Kegiatan 1

Tambahkan minimal 5 data pada masing tabel yang sudah kalian export dari skema kalian. (WAJIB DILAKUKAN)

# Kegiatan 2

- Asisten akan memberikan beberapa soal yang terdiri dari beberapa fungsi atau perintah yang telah dijelaskan pada modul materi.
- Soal akan diberikan asisten ketika praktikum berlangsung.
- Maksimal pengerjaan dari masing masing praktikan adalah 10 menit

Catatan : Pertanyaan asisten akan diberikan secara acak ketika praktikum jadi tolong pelajari modul materi. Tidak diperkenankan untuk membuka catatan dalam bentuk apapun!

# **RUBRIK PENILAIAN PRAKTIKUM**

| Detail            | Bobot |
|-------------------|-------|
| Pemahaman Materi  | 40%   |
| Ketepatan Jawaban | 30%   |
| Kegiatan 2        | 30%   |

Laboratorium Informatika