**LAPORAN**

**TUGAS MATA KULIAH**

**BASIS DATA II**

**SEMESTER III**

**A blue and white logo with a boat and a book

Description automatically generated**

**Tugas 1 - INDEX**

**Oleh:**

**Dicky Irawan (202357201054)**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI**

**INSTITUT TEKNOLOGI MOJOSARI**

**NGANJUK**

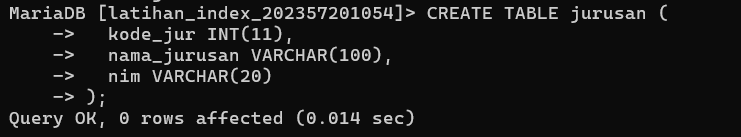
**2024**

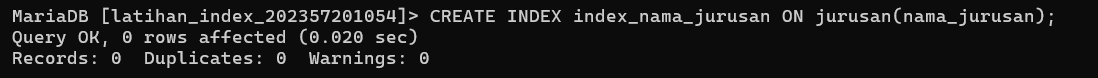
1. Membuat Database dengan nama ‘latihan\_index\_nim’.

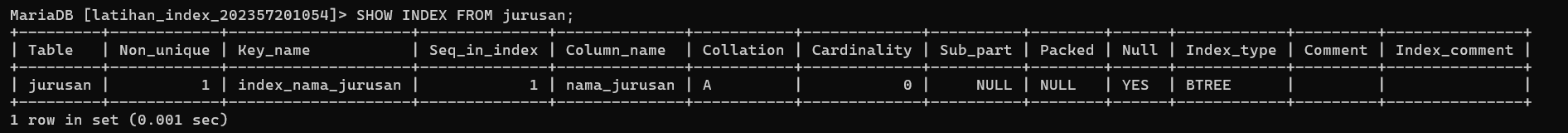




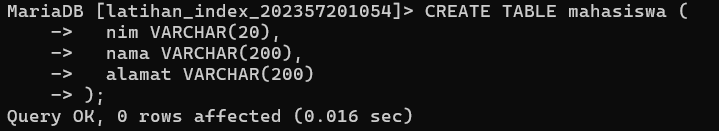
1. Membuat table jurusan. Kemudian membuat INDEX dengan CREATE INDEX. Index berdasarkan kolom nama\_jurusan dengan nama index : index\_nama\_jurusan. Kemudian menampilkan index dengan SHOW INDEX.

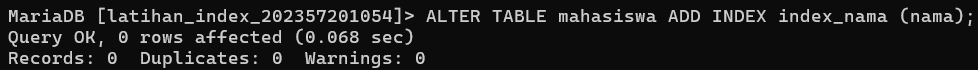


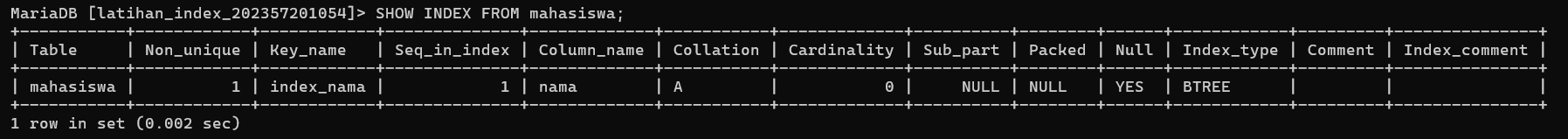




1. Membuat table mahasiswa. Kemudian membuat INDEX dengan ALTER TABLE. Index berdasarkan kolom nama dengan nama index: index\_nama. Kemudian menampilkan index dengan SHOW INDEX.







1. Membuat INDEX dengan CREATE TABLE pada table matakuliah. Index berdasarkan kolom nama\_mk dengan nama index: index\_nama\_mk. Kemudian menampilkan index dengan SHOW INDEX.

