

**SKRIPSI**

**KARAKTERISASI POLA KEMACETAN DI JAKARTA PUSAT  
BERDASARKAN DATA *GLOBAL POSITIONING SYSTEM* (GPS) DARI  
APLIKASI WAZE**

**Nomor Soal : TKI1642OR / II-2019 / 2020 / BSW / 19 / 02 / 23.08 / 2019**



**Disusun oleh:**

**Sandra Nastiti**

**16/400109/TK/45123**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
DEPARTEMEN TEKNIK MESIN DAN INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2020**