



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

PERANCANGAN ULANG SISTEM MEKANIK ARM SWEEPER PADA UNIT PROTOTYPE ELECTRIC

ROAD SWEEPER

EZRA MIRACLE SAMBUR, Dr. Sugiyanto, S.T., M.Eng

Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## SKRIPSI

# PERANCANGAN ULANG SISTEM MEKANIK ARM SWEEPER PADA UNIT *PROTOTYPE ELECTRIC* *ROAD SWEEPER*



Disusun oleh:

**EZRA MIRACLE SAMBUR**

**18/431547/SV/15518**

**TEKNIK PENGELOLAAN DAN PERAWATAN ALAT**

**BERAT**

**DEPARTEMEN TEKNIK MESIN**

**SEKOLAH VOKASI**

**UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**2022**