



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**ALAT PENDETEKSI NOMINAL UANG KERTAS DENGAN OUTPUT SUARA UNTUK TUNANETRA**  
OKTAFAINA, Ariesta Martiningtyas H, S.Si, M.Cs  
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## **LAPORAN TUGAS AKHIR**

**ALAT PENDETEKSI NOMINAL UANG KERTAS DENGAN OUTPUT  
SUARA UNTUK TUNANETRA**  
*DETECTION DEVICES BANKNOTES WITH VOICE OUTPUT FOR THE  
VISUALLY IMPAIRED*



**OKTAFAINA**

**13/355979/SV/05328**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI**  
**DEPARTEMEN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA**  
**SEKOLAH VOKASI**  
**UNIVERSITAS GADJAH MADA**  
**YOGYAKARTA**

**2016**