

**PADA APLIKASI PORTAL BERITA ONLINE UNTUK TUNANETRA  
DENGAN SPEECH RECOGNITION DAN JAWS**

**TUGAS AKHIR**

Tugas Akhir ini sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar sarjana  
Teknik Informatika Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Yogyakarta



Disusun oleh :

Tisharah Afdi Yanti  
123140095

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA  
JURUSAN INFORMATIKA  
FAKULTAS TEKNIK INDUSTRI  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"  
YOGYAKARTA  
2019**