



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

RANCANG BANGUN ELECTRONIC NOSE BERBASIS QUARTZ CRYSTAL MICROBALANCE
RIDWAN NUGROHO, Dr. Danang Lelono, S. Si., M. T.
Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

**RANCANG BANGUN *ELECTRONIC NOSE* BERBASIS *QUARTZ*
*CRYSTAL MICROBALANCE***

***DESIGN AND IMPLEMENTATION ELECTRONIC NOSE BASED ON
QUARTZ CRYSTAL MICROBALANCE***



Ridwan Nugroho
14/364117/PA/15900

**PROGRAM STUDI ELEKTRONIKA DAN INSTRUMENTASI
DEPARTEMEN ILMU KOMPUTER DAN ELEKTRONIKA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2018**