

TUGAS AKHIR

**PENGARUH WAKTU TERHADAP KADAR FENOL DAN
TANIN EKSTRAK DAUN PANDAN (*PANDANUS
AMARYLLIFOLIUS ROXB*) MENGGUNAKAN
EKSTRAKTOR HIDROTHERMAL**

*(The Effect Of Time On Phenol And Tanin Leaf Level (Pandanus Amaryllifolius
Roxb) Using Hydrothermal Extractor)*



Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi pada
Program Studi Teknik Kimia
Departemen Teknologi Industri
Sekolah Vokasi
Universitas Diponegoro
Semarang

Disusun oleh :

APRILIA LARASATI DEWI

21030115060059

**PROGRAM STUDI TEKNIK KIMIA
DEPARTEMEN TEKNOLOGI INDUSTRI
SEKOLAH VOKASI
UNIVERSITAS DIPONEGORO
SEMARANG
2018**