

KARYA TULIS ILMIAH

DAYA ANTIBAKTERI EKSTRAK BUAH NANAS (*Ananas Comosus*)

TERHADAP PERTUMBUHAN BAKTERI *Pophyromonas gingivalis*

(Tinjauan pada Penerapan Alat Ortodontik Cekat)

Disusun untuk Memenuhi Sebagian Syarat Memperoleh Derajat Sarjana
Kedokteran gigi pada Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas
Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh:

Nama: Nadia Arlinda Novitasari

NIM: 20120340105

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN DOKTER GIGI
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

2016