

**EFEKTIFITAS EKSTRAK KAKTUS PIR BERDURI (*Opuntia ficus Indica*)
SEBAGAI *HAND SANITIZER***

TESIS

**Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan
Mencapai Derajat Sarjana S-2**

**Minat Kesehatan Lingkungan
Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat**



**Diajukan Oleh:
ZAHRA TAMAMY SURYA H.
14/369839/PKU/14418**

**Kepada
PROGRAM PASCASARJANA
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS GAJAH MADA
YOGYAKARTA**

2017