

**APLIKASI METODE $^1\text{H-NMR}$ BERBASIS *FINGERPRINTING*
METABOLIT DAN KEMOMETRIKA UNTUK ANALISIS
ALOPURINOL DAN ASETAMINOFEN SEBAGAI BAHAN
KIMIA OBAT DALAM JAMU**

***APPLICATION OF $^1\text{H NMR}$ BASED ON METABOLITES
FINGERPRINTING AND CHEMOMETRICA FOR ANALYSIS OF
ALLOPURINOL AND ACETAMINOPHEN AS PHARMACEUTICAL
ACTIVE INGREDIENT IN JAMU***



ADITA YUNIATI PUSPITASARI
17/418549/PPA/05333

**PROGRAM STUDI MAGISTER KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2019**