

# LAMPIRAN

## Lampiran 1. Determinasi Tanaman



UNIVERSITAS GADJAH MADA  
FAKULTAS BIOLOGI  
LABORATORIUM SISTEMATIKA TUMBUHAN  
Jalan Teknika Selatan Sekip Utara Yogyakarta 55281 Telpun (0274) 6492262/6492272; Fax: (0274) 580839

### SURAT KETERANGAN

Nomor : 01017/S.Tb./III / 2017

Yang bertanda tangan dibawah ini, Kepala Laboratorium Sistematika Tumbuhan Fakultas Biologi UGM, menerangkan dengan sesungguhnya bahwa,


Nama : Maulinda Raisha  
NIM : 20130350019  
Asal instansi : Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Yogyakarta

telah melakukan identifikasi tumbuhan dengan hasil sebagai berikut,

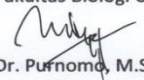
NO	FAMILIA	GENUS	SPESIES	NAMA DAERAH
1	Bromeliaceae	Ananas	Ananas comosus (L.) Merr.	Nanas

identifikasi tersebut dibantu oleh Drs. Heri Sujadmiko, M.Si.  
Demikian surat keterangan ini diberikan untuk dapat dipergunakan seperlunya.

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Biologi  
Universitas Gadjah Mada

  
Dr. Budi Setiadi Daryono, M.Agr.Sc.  
NIP. 197003261995121001

Yogyakarta, 09 Maret 2017  
Kepala Laboratorium  
Sistematika Tumbuhan  
Fakultas Biologi UGM

  
Dr. Purnomo, M.S.  
NIP. 195504211982031005

**Lampiran 2. Proses penelitian**



**Gambar 1. Kulit nanas segar**



**Gambar 2. Penjemuran kulit nanas**



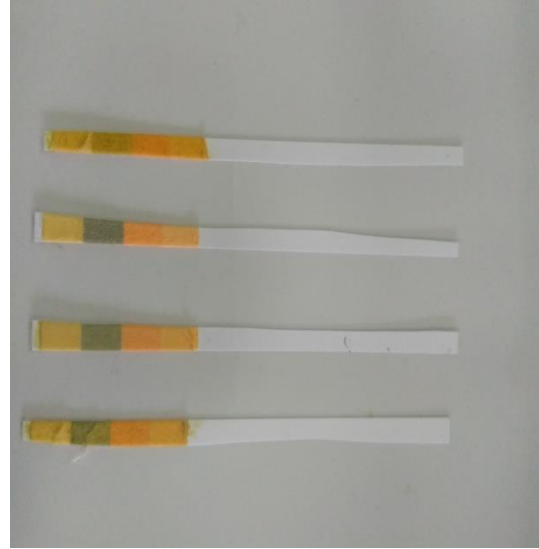
**Gambar 3. Evaporasi ekstrak kulit nanas**



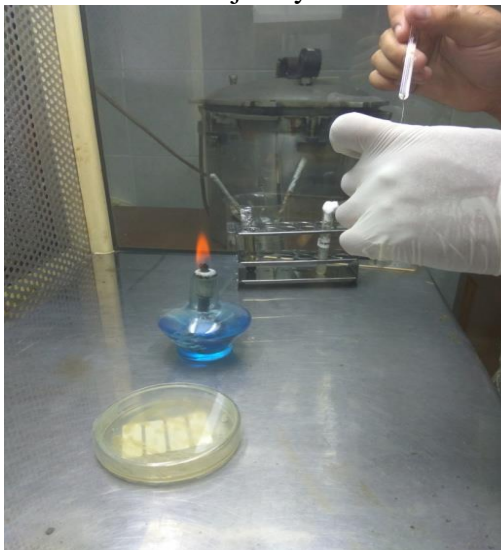
**Gambar 4. Proses pengentalan ekstrak**



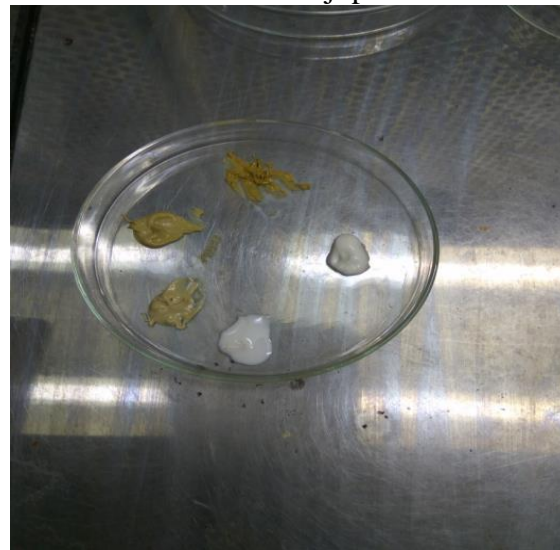
Gambar 5. Ujisenyawatanin



Gambar 6. Uji pH



Gambar 7. Proses pembiakanbakteri



Gambar 8. Perendamancakram

## Lampiran3.Turnitin

