

SKRIPSI

MODIFIKASI EKSTRAKSI GLUKOMANAN DARI UMBI PORANG

(*Amorphophallus oncophyllus*) SEGAR DENGAN VARIASI PERLAKUAN

AWAL CARA PENGECILAN UKURAN DAN PENGGUNAAN ETANOL

REDISTILASI SEBAGAI PELARUT



DISUSUN OLEH:

RATRI CITTA ANINDYA

15/381224/TP/11289

DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2019

SKRIPSI

MODIFIKASI EKSTRAKSI GLUKOMANAN DARI UMBI PORANG

(*Amorphophallus oncophyllus*) SEGAR DENGAN VARIASI PERLAKUAN

AWAL CARA PENGECILAN UKURAN DAN PENGGUNAAN ETANOL

REDISTILASI SEBAGAI PELARUT

Diajukan Kepada :

Fakultas Teknologi Pertanian

Universitas Gadjah Mada Sebagai Salah Satu Syarat Kelengkapan

Untuk Mencapai Gelar Sarjana Strata Satu (S1)

Departemen Teknik Pertanian dan Biosistem

DISUSUN OLEH :

RATRI CITTA ANINDYA

15/381224/TP/11289

DEPARTEMEN TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM

FAKULTAS TEKNOLOGI PERTANIAN

UNIVERSITAS GADJAH MADA

YOGYAKARTA

2019