

OPTIMASI EKSTRAKSI FIKOSIANIN *Arthrospira platensis*  
DARI LOKASI BUDI DAYA BERBEDA DAN APLIKASINYA  
SEBAGAI PEWARNA ALAMI KE DALAM PUDING SUSU



SKRIPSI

OLEH  
HANIFAH HASNA  
20/462561/PN/16991

FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024

OPTIMASI EKSTRAKSI FIKOSIANIN *Arthrospira platensis* DARI LOKASI  
BUDI DAYA BERBEDA DAN APLIKASINYA SEBAGAI  
PEWARNA ALAMI KE DALAM PUDING SUSU

SKRIPSI

Diajukan kepada Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada untuk memenuhi sebagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Perikanan

OLEH  
HANIFAH HASNA  
20/462561/PN/16991

FAKULTAS PERTANIAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2024

## HALAMAN PENGESAHAN

### SKRIPSI

#### OPTIMASI EKSTRAKSI FIKOSIANIN *Arthrospira platensis* DARI LOKASI BUDI DAYA BERBEDA DAN APLIKASINYA SEBAGAI PEWARNA ALAMI KE DALAM PUDING SUSU

Oleh

HANIFAH HASNA

20/462561/PN/16991

Telah Diuji pada Tanggal:

27 Juni 2024

Skripsi ini diterima sebagai persyaratan  
untuk memperoleh gelar Sarjana Perikanan

Pembimbing Utama

Tanda Tangan

Tanggal

Dr. Nurfitri Ekantari, S.Pi., M.P.

NIP. 19691221 199903 2 001

.....

..... 12 Juli 2024 .....

Penguji I

Dr. Prihati Sih Nugraheni, S.Pi., M.P

NIP. 19820215 200812 2 001

.....

..... 12 Juli 2024 .....

Penguji II

Prof. Dr. Amir Husni, S.Pi., M.P

NIP. 19700921199803 1 002

.....

..... 12 Juli 2024 .....

Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada  
Ketua Departemen Perikanan

Prof. Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.

NIP. 19670626 199412 1 001

Tanggal: 12 Juli 2024