

SKRIPSI

PENGARUH FORTIFIKASI NANOKALSIUM TEPUNG TULANG
LELE TERHADAP KARAKTERISTIK FISIK, KIMIA, DAN SENSORIS
SOSIS IKAN



OLEH
DIANA FEBRIYANTI
21/482892/PN/17556

FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026




SKRIPSI

PENGARUH FORTIFIKASI NANOKALSIMUM TEPUNG TULANG LELE TERHADAP KARAKTERISTIK FISIK, KIMIA, DAN SENSORIS SOSIS IKAN

Oleh :
Diana Febriyanti
21/482892/PN/17556

Telah Diuji pada Tanggal :
24 Desember 2025

Skripsi ini diterima sebagai persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Perikanan

Pembimbing Utama	Tanda Tangan	Tanggal
<u>Dr. Nurfitri Ekantari, S.Pi., M.P.</u> NIP. 19691221 199903 2 001		14 Januari 2026
Penguji I		
<u>Susana Endah Ratnawati, S.Pi., M.Si., Ph.D.</u> NIP. 19860614 201504 2 004		14 Januari 2026
Penguji II		
<u>Indun Dewi Puspita, S.P., M.Sc., Ph.D.</u> NIP. 19810928 200604 2 001		14 Januari 2026

Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada
Ketua Departemen Perikanan



Prof. Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.
NIP. 19670626 1999412 1 001
Tanggal : 14 Januari 2026