UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Substitusi NaCl dengan KCl untuk Meningkatkan Kekuatan Gel Surimi Lele
Annida Khasni Ainun Besari, Prof. Dr. Ir. Ustadi, M.P.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SUBSTITUSI NaCl DENGAN KCl UNTUK MENINGKATKAN KEKUATAN GEL SURIMI LELE

SKRIPSI

OLEH
ANNIDA KHASNI AINUN BESARI
22/493760/PN/17675

FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Substitusi NaCl dengan KCl untuk Meningkatkan Kekuatan Gel Surimi Lele
Annida Khasni Ainun Besari, Prof. Dr. Ir. Ustadi, M.P.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

SUBSTITUSI NaCl DENGAN KCl UNTUK MENINGKATKAN KEKUATAN GEL SURIMI LELE

OLEH
ANNIDA KHASNI AINUN BESARI
22/493760/PN/17675

FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Substitusi NaCl dengan KCl untuk Meningkatkan Kekuatan Gel Surimi Lele
Annida Khasni Ainun Besari, Prof. Dr. Ir. Ustadi, M.P.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SUBSTITUSI NaCl DENGAN KCl UNTUK MENINGKATKAN KEKUATAN GEL SURIMI LELE

SKRIPSI

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

OLEH
ANNIDA KHASNI AINUN BESARI
22/493760/PN/17675

FAKULTAS PERTANIAN
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2026

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Substitusi NaCl dengan KCl untuk Meningkatkan Kekuatan Gel Surimi Lele
Annida Khasni Ainun Besari, Prof. Dr. Ir. Ustadi, M.P.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

SKRIPSI

SUBSTITUSI NaCl DENGAN KCl UNTUK MENINGKATKAN KEKUATAN GEL SURIMI LELE

Oleh
ANNIDA KHASNI AINUN BESARI
22/493760/PN/17675

Ujian telah dilaksanakan pada tanggal:
27 Oktober 2026

Skripsi ini diterima sebagai sebagian persyaratan
Untuk memperoleh gelar sarjana perikanan

Pembimbing Utama	Tanda Tangan	Tanggal
Prof. Dr. Ir. Ustadi, M.P. NIP. 19621127 198903 1 003	……..	12 November 2026
Penguji 1		
Dr. Ir. Latif Sahubawa, M.Si. NIP. 19631208 198903 1 014	……..	12 November 2026
Penguji 2		
Dr. Olivia Yofananda, S.TP. NIP. 19930310 202406 2 002	……..	12 November 2026

Fakultas Pertanian Universitas Gadjah Mada
Ketua Departemen Perikanan

Prof. Dr. Ir. Alim Isnansetyo, M.Sc.
NIP. 19670626 199412 1 001
Tanggal : 12 November 2026