



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Sintesis dan Uji Aktivitas Senyawa Salisilaldehid Azina sebagai Kemosensor Amina untuk Deteksi Kesegaran Daging Ayam
REVIKA NANDA ARLIA KHOIRUNNissa, Prof. Drs. Bambang Purwono, M.Sc., Ph.D. ; Respati Tri Swasono, S.Si, M.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

SINTESIS DAN UJI AKTIVITAS SENYAWA SALISILALDEHID AZINA SEBAGAI KEMOSENSOR AMINA UNTUK DETEKSI KESEGARAN DAGING AYAM

*SYNTHESIS AND ACTIVITY ASSAY OF SALICYLALDEHYDE AZINE AS
AN AMINES CHEMOSENSOR FOR CHICKEN MEAT FRESHNESS
DETECTION*



REVIKA NANDA ARLIA KHOIRUNNissa
20/462244/PA/20216

PROGRAM STUDI KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2025



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Sintesis dan Uji Aktivitas Senyawa Salisilaldehid Azina sebagai Kemosensor Amina untuk Deteksi Kesegaran Daging Ayam
REVIKA NANDA ARLIA KHOIRUNNissa, Prof. Drs. Bambang Purwono, M.Sc., Ph.D. ; Respati Tri Swasono, S.Si, M.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

SKRIPSI

SINTESIS DAN UJI AKTIVITAS SENYAWA SALISILALDEHID AZINA SEBAGAI KEMOSENSOR AMINA UNTUK DETEksi KESEGARAN DAGING AYAM

*SYNTHESIS AND ACTIVITY ASSAY OF SALICYLALDEHYDE AZINE AS
AN AMINES CHEMOSENSOR FOR CHICKEN MEAT FRESHNESS
DETECTION*

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat
Sarjana Sains Ilmu Kimia



REVIKA NANDA ARLIA KHOIRUNNissa
20/462244/PA/20216

PROGRAM STUDI KIMIA
DEPARTEMEN KIMIA
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA

2025



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Sintesis dan Uji Aktivitas Senyawa Salisilaldehid Azina sebagai Kemosensor Amina untuk Deteksi Kesegaran Daging Ayam
REVIKA NANDA ARLIA KHOIRUNNissa, Prof. Drs. Bambang Purwono, M.Sc., Ph.D. ; Respati Tri Swasono, S.Si, M.

Universitas Gadjah Mada, 2025 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

HALAMAN PENGESAHAN

SKRIPSI

SINTESIS DAN UJI AKTIVITAS SENYAWA SALISILALDEHID AZINA SEBAGAI KEMOSENSOR AMINA UNTUK DETEKSI KESEGARAN DAGING AYAM

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

REVIKA NANDA ARLIA KHOIRUNNissa
20/462244/PA/20216

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji
Pada tanggal 12 Maret 2025

Susunan Tim Penguji

Prof. Drs. Bambang Purwono,
M.Sc., Ph.D.
Pembimbing I

Prof. Drs. Sri Juari Santosa, M.Eng.,
Ph.D.
Penguji I

Respati Tri Swasono, S.Si., M. Phil.,
Ph.D.
Pembimbing II

Dra. Ani Setyopratiwi, M.Si.
Penguji II

Mengetahui,
a.n. Dekan FMIPA UGM
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran
dan Kemahasiswaan



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.
NIP. 196711171993031020