

**PENGARUH EKSTRAK ETANOL OKRA
MERAH (*Abelmoschus esculentus* L.) TERHADAP HISTOLOGI
GINJAL, KADAR BUN, DAN KREATININ MENCIT (*Mus
musculus*) YANG TERPAPAR SODIUM NITRIT**

SKRIPSI



AMALIA FACHRISA

**PROGRAM STUDI S-1 BIOLOGI
DEPARTEMEN BIOLOGI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
2020**

**PENGARUH EKSTRAK ETANOL OKRA
MERAH (*Abelmoschus esculentus* L.) TERHADAP HISTOLOGI
GINJAL, KADAR BUN, DAN KREATININ MENCIT (*Mus
musculus*) YANG TERPAPAR SODIUM NITRIT**

SKRIPSI



AMALIA FACHRISA

**PROGRAM STUDI S-1 BIOLOGI
DEPARTEMEN BIOLOGI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS AIRLANGGA
2020**

**PENGARUH EKSTRAK ETANOL OKRA
MERAH (*Abelmoschus esculentus* L.) TERHADAP HISTOLOGI
GINJAL, KADAR BUN, DAN KREATININ MENCIT (*Mus
musculus*) YANG TERPAPAR SODIUM NITRIT**

SKRIPSI

Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Sains Bidang Biologi
Pada Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Airlangga

Oleh:

AMALIA FACHRISA
NIM.081611433021

Disetujui oleh:

Pembimbing I,



Prof. Dr. Sri Puji Astuti Wahyuningsih, M.Si.
NIP. 196602211992032001

Pembimbing II,



Dr. Dwi Winarni, M. Si.
NIP. 196511071989032001

LEMBAR PENGESAHAN NASKAH SKRIPSI

Judul : Pengaruh Ekstrak Etanol Okra Merah (*Abelmoschus esculentus* L.) terhadap Histologi Ginjal, Kadar BUN, dan Kreatinin Mencit (*Mus musculus*) yang Terpapar Sodium Nitrit

Nama : Amalia Fachrisa

NIM : 081611433021

Program Studi : S-1 Biologi

Pembimbing I : Prof. Dr. Sri Puji Astuti Wahyuningsih, M.Si.

Pembimbing II : Dr. Dwi Winarni, M. Si.

Tanggal Ujian : 27 Juli 2020

Disetujui oleh:

Pembimbing I,



Prof. Dr. Sri Puji Astuti Wahyuningsih, M.Si.
NIP. 196602211992032001

Pembimbing II,



Dr. Dwi Winarni, M. Si.
NIP. 196511071989032001

Mengetahui,
Ketua Departemen Biologi
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Airlangga



Dr. Sucipto Hariyanto, DEA.
NIP.195609021986011002

PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI

Skripsi ini tidak dipublikasikan, namun tersedia di perpustakaan dalam lingkungan Universitas Airlangga, diperkenankan untuk dipakai sebagai referensi kepustakaan, tetapi pengutipan harus seizin penyusun dan harus menyebutkan sumber sesuai kebiasaan ilmiah. Dokumen skripsi ini merupakan hak milik Universitas Airlangga.

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : AMALIA FACHRISA

NIM : 081611433021

Bidang Minat : Biologi

Judul Skripsi : Pengaruh Ekstrak Etanol Okra Merah (*Abelmoschus esculentus* L.) terhadap Histologi Ginjal, Kadar BUN, dan Kreatinin Mencit (*Mus musculus*) yang Terpapar Sodium Nitrit.

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi yang ditulis ini tidak mempunyai persamaan dengan skripsi lain.

Demikian pernyataan ini dibuat tanpa adanya paksaan dari pihak manapun. Apabila pernyataan ini tidak benar, maka akan diberikan sanksi oleh pimpinan fakultas.

Surabaya, Juni 2020



Amalia Fachrisa