

DAFTAR PUSTAKA

- Ashri, H.N. 2016. *Uji Aktivitas dan Identifikasi Senyawa Kimia Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Bidara (Ziziphus mauritiana) Terhadap Beberapa Bakteri Patogen*. Skripsi. Fakultas Kedokteran dan Ilmu Kesehatan Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar, Makassar
- Afriani, S. 2015. *Stop Kanker*. Istana Media, Yogyakarta
- Bintoro, A. dkk. 2017. *Analisis dan Identifikasi Senyawa SAPONIN Dari Daun Bidara (Ziziphus mauritina)*. Jurusan Kimia Sekolah Tinggi Analisis Kimia Cilegon, Banten
- Depkes RI, 2013. *Farmakope Herbal Indonesia*, ed I. Depkes RI, Jakarta
- Depkes RI, 2014. *Farmakope Indonesia*, ed V. Depkes RI, Jakarta
- Depkes RI, 1995. *Farmakope Indonesia* ed IV. Depkes RI, Jakarta
- Depkes RI, 2000. *Paramater Standard Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*, Direktorat Jenderal Pengawasan Obat dan Makanan, Jakarta
- Frizqia Jelita, S., Widi Setyowati, G., Ferdinand, M., Zuhrotun, A., Megantara, S., & Raya Bandung-Sumedang, J. K. (2020). *Uji Toksisitas Infusa Acalypha Siamensis Dengan Metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT)*.
- Meyer, B.N, dkk, 1982. *Brine Shrimp: Na Convenient General Bioassay for Active Plant Constituents*. Plant Medica
- Mangan, Y. 2009. *Solusi Sehat Mencegah dan Mengatasi Kanker*. Argomedia Pustaka, Jakarta
- Saifuddin, A. 2011. *Standardisasi Bahan Obat Alam*. Graha Ilmu, Yogyakarta
- Wijaya kusuma, H. 1992. *Tanaman Berkhasiat Obat di Indonesia*. Pustaka Kartini Jakarta

LAMPIRAN

Lampiran1.Tahapan Pengerjaan Penelitian



Pengeringan Daun Bidara



Penghalusan Daun Bidara



Maserasi



Rotary Evaporator



Pengujian BSLT

Cek Turnitin

KTI Nurkarimah Balqist Rizqa (1)

 Turnitin 2026

Document Details

Submission ID

trn:oid::13286:147605818

Submission Date

Aug 7, 2026, 2:50 PM GMT+7

Download Date

Aug 7, 2026, 2:55 PM GMT+7

File Name

KTI Nurkarimah Balqist Rizqa (1).docx

File Size

3.9 MB

45 Pages

6,253 Words

38,340 Characters



Page 1 of 48 - Cover Page

Submission ID trn:oid::13286:147605818



Page 2 of 48 - Integrity Overview

Submission ID trn:oid::13286:147605818

24% Overall Similarity

The combined total of all matches, including overlapping sources, for each database.

Filtered from the Report

- Bibliography
- Quoted Text
- Small Matches (less than 145 words)

Top Sources

- 24%  Internet sources
- 0%  Publications
- 0%  Submitted works (Student Papers)

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"

No.01.26.3688/KEPK/POLTEKKES KEMENKES MEDAN 2026

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :

The research protocol proposed by

Peneliti utama : Nurkarimah Balqist Rizqa
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Medan
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"UJI TOKSISITAS AKUT EKSTRAK ETANOL DAUN BIDARA (*Ziziphus mauritiana* L.) TERHADAP LARVA UDANG (*Artemia salina* Leach) DENGAN METODE BSLT (Brine Shrimp Lethality Test)"

*"Acute Toxicity Test of *Ziziphus mauritiana* L. (Bidara) Leaf Ethanol Extract on *Artemia salina* Leach (Brine Shrimp) Larvae Using the BSLT (Brine Shrimp Lethality Test) Method"*

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 21 Agustus 2026 sampai dengan tanggal 21 Agustus 2027.

This declaration of ethics applies during the period August 21, 2026 until August 21, 2027.

August 21, 2026
Chairperson,



Dr. Lestari Rahmah, MKT