

DAFTAR PUSTAKA

1. Rahayu SM dan Andini AS. Ethnobotanical Study on Medicinal Plants in Sesaot Forest, Narmada, West Lombok, Indonesia, *Biosaintifika*, 2019, **11**(2): 234–242. DOI: <http://dx.doi.org/10.15294/biosaintifika.v11i2.19314>
2. Maryam F, Subehan S dan Musthainah L. Isolasi Dan Karakterisasi Senyawa Steroid Dari Ekstrak Biji Mahoni (*Swietenia mahagoni* Jacq.), *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 2020, **7**(2): 6–11. DOI: 10.33096/jffi.v7i2.647
3. Margarethy I, Yahya Y dan Salim M. Kearifan lokal dalam pemanfaatan tumbuhan untuk mengatasi malaria oleh pengobat tradisional di Sumatera Selatan, *Journal of Health Epidemiology Communicabel Diseases*, 2019, **5**(2): 40–48. DOI: <https://dx.doi.org/10.22435/jhecds.v5i2.2088>
4. Malini DM, Madihah, KusmoronJ, Kamilawati F dan Iskandar J. Ethnobotanical Study of Medicinal Plants in Karangwangi, District of Cianjur, West Java, *Biosaintifika*, 2017, **9**(2): 345–356. DOI: 10.15294/biosaintifika.v9i2.5756
5. Kasmawati H, Ihsan S dan Suprianti R. Kajian Etnomedisin Tumbuhan Obat Tradisional Suku Muna Desa Oe Nsuli Kecamatan Kabangka Kabupaten Muna Sulawesi Tenggara, *Pharmauho*, 2019, **5**(1): 21-24
6. Ningsih IY. Studi Etnofarmasi Penggunaan Tumbuhan Obat Oleh Suku Tengger Di Kabupaten Lumajang Dan Malang, Jawa Timur, *Pharmacy*, 2016, **13**(1): 10-20.
7. Listiyana A dan Mutiah R. Pemberdayaan Masyarakat Suku Tengger Ngadas

- Poncokusumo Kabupaten Malang Dalam Mengembangkan Potensi Tumbuhan Obat Dan Hasil Pertanian Berbasis “Etnofarmasi” Menuju Terciptanya Desa Mandiri, *Journal of Islamic Medicine*, 2017, **1**(1): 1–8.
8. Roudotuljannah Y dan Azizah N. Studi Etnofarmasi Tumbuhan Yang Berkhasiat Obat Di Kampung Adat Cireundeu, *HERBAPHARMA J. Herbs Pharmacol*, 2019, **1**(2): 44–51.
 9. Naveen YP, Rupini GD, Ahmed F dan Urooj A. Pharmacological effects and active phytoconstituents of *Swietenia mahagoni*: a review, *Journal of Integrative Medicine*, 2014, **12**(2): 86–93. DOI: [http://dx.doi.org/10.1016/S2095-4964\(14\)60018-2](http://dx.doi.org/10.1016/S2095-4964(14)60018-2)
 10. Divya K, Pradeep HR, Kumar KK, Hari VK dan Jyothi T., Herbal Drug *Swietenia mahogany* Jacq. : A Review, *Glob. J Res. Med. Plants Indig. Med*, 2012, **1**(10): 557–67.
 11. Yanti YN dan Hepiyansori H. Ekstrak Biji Mahoni (*Swietenia Mahogany* (L.) Jacq) Untuk Pembuatan Obat Anti Nyamuk Elektrik, *Jurnal Katalisator*, 2018, **3**(1): 7-11. DOI: <http://doi.org/10.22216/jk.v3i1.2305>
 12. Suryani N. Pengaruh Ekstrak Metanol Biji Mahoni (*Swetenia mahagoni* Jacq) terhadap Penurunan Glukosa Darah dan Perbaikan Jaringan Pankreas Tikus Hasil Induksi MLD-STZ, *Jurnal Kesehatan Indonesia (The Indonesian Journal of Health)*, 2013, **4**(1): 1-10.
 13. Ahmad AR, Handayani V, Syarif RA, Najib A dan Hamidu L. MAHONI (*Swieteniamahagoni* (L.) Jacq) Herbal Untuk Penyakit Diabetes. Makassar: Nas Media Pustaka. 2019. 6-11p. Available from:

https://www.researchgate.net/publication/334573925_MAHONI_Swietenia_mahagoni_L_Jacq_Herbal_Untuk_Penyakit_Diabetes?enrichId=rgreq-bdacd4d99151a51c6a753f18e0fe4b3a-XXX&enrichSource=Y292ZXJQYWdlOzMzNDU3MzkyNTtBUzo3ODIzOTI4MTM5NjEyMTIAMTU2MzU0ODM5MTc0OA%3D%3D&el=1_x_2&esc=publicationCoverPdf

14. Nisyak C, Yuliani, dan Asri MT. Efektivitas Ekstrak Kulit Batang Dan Biji Mahoni (*Swietenia Mahagoni*) Sebagai Antibakteri *Xanthomonas Campestris* Penyebab Penyakit Busuk Hitam Pada Tanaman Kubis, *LenteraBio*, 2018, **7**(1): 66-75.
15. Situmorang ROP, Harianja AH dan Silalahi J. Karo's Local Wisdom: The Use Of Woody Plants For Traditional Diabetic Medicines, *Indonesian Journal of Forestry Research*, 2015, **2**(2): 121-131.
16. Mulyani Y, Sumarna R dan Patonah. Kajian Etnofarmakologi Pemanfaatan Tanaman Obat Oleh Masyarakat Di Kecamatan Dawuan Kabupaten Subang Provinsi Jawa Barat, *Jurnal Farmasi Galenika*, 2020, **6**(1): 37-54. DOI:10.22487/j24428744.2020.v6.i1.14106
17. Abdillah S, Tambunan RM, Sinaga YM dan Farida Y. Ethno-botanical survey of plants used in the traditional treatment of malaria in Sei Kepayang, Asahan of North Sumatera, *Asian Pacific Journal of Tropical Medicine*, 2014, **7**(1): S104-S107. DOI: 10.1016/S1995-7645(14)60213-3
18. Budiarti M, Maruzy A, Mujahid R, Sari AN, Jokopriyambodo W, Widayat T dan Wahyono S. The use of antimalarial plants as traditional treatment in

- Papua Island, Indonesia, *Heliyon*, 2020, **6** e05562. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2020.e05562>
19. Fadhil M, Desnita E dan Elianora D. Uji Efektifitas Ekstrak Biji Mahoni (*Swietenia mahagoni* (L.) Jacq) Sebagai Antipiretik Pada Tikus Wistar (*Rattus norvegicus*), *Jurnal B-Dent*, 2017, **4**(2): 141-149.
20. Santi W, Eliya M dan Anisa M. Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol 96% Biji Mahoni (*Swietenia mahagoni* L.) dalam Menurunkan Kadar Glukosa Darah pada Mencit (*Mus Musculus*) yang Diinduksi Aloksan, *Jurnal kedokteran dan kesehatan: Publikasi Ilmiah Fakultas Kedokteran Universitas Sriwijaya*, 2021, **8**(1): 70-74. DOI: <https://doi.org/10.32539/JKK.V7I1.8854>
21. Bera TK, Chatterjee K dan Ghosh D. *In-vitro* antioxidant properties of the hydro-methanol extract of the seeds of *Swietenia mahagoni* (L.) Jacq, *Biomarkers and Genomic Medicine*, 2015, **7**: 18-24. DOI: <http://dx.doi.org/10.1016/j.bgm.2014.05.003>
22. Jawi IM, Mahendra AN, Subawa AAN, Yasa IWPS dan Gunawan IWG. Comparison of Antihypertensive and Antioxidative Effect of Mahogany (*Swietenia mahagoni* (L.) Jacq.) Seed Extract and Purple Sweet Potato (*Ipomoea batatas*) Tuber Extract on Rodent Model of Hypertension, *Biomedical & Pharmacology Journal*, 2017, **10**(2): 577-582. DOI: <http://dx.doi.org/10.13005/bpj/1144>
23. Astuti UNW, Fathoni I, Rahayu T dan Prasetyo AR. Bioactivities Of Mahoni's (*Swietenia mahagoni* (L.) Jacq.) Seed Ethanolic Extract On The Parasitemic Level Of *Plasmodium Berghei* In Mice *Mus musculus*, *The 3rd*

International Conference on Biological Science 2013, 2015, **2**: 422-426. DOI:
<http://dx.doi.org/10.18502/cls.v2i1.186>

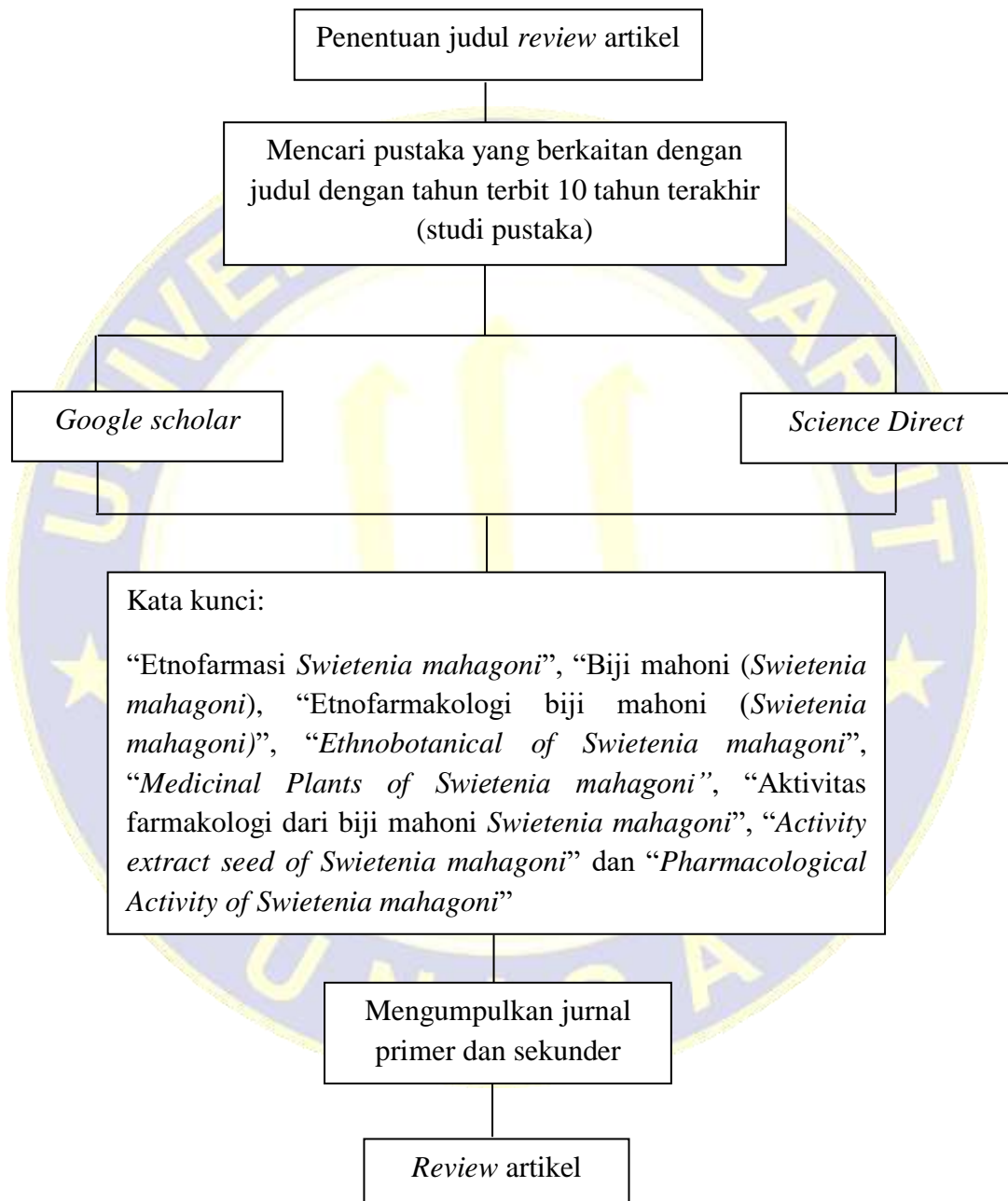
24. Oktavia GAE, Ibrahim M dan Lisdiana L. Pengaruh Pemberian Ekstrak Etanol Biji Mahoni (*Swietenia mahagoni*) terhadap Penghambatan Pertumbuhan *Escherichia coli* dengan Metode Difusi Cakram, *LenteraBio*, 2013, **2**(3): 239–243.
25. Handayani V, Najib A, Syarif RA, Mahmud A, Hamidu L dan Ahmad AR. Uji Toksisitas Ekstrak Etanol Terpurifikasi Biji Mahoni (*Swietenia mahagoni*), *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 2019, **6**(2): 360-362.
26. Wijaya NN, Indrayani T dan Carolin BT. Pengaruh Pemberian Biji Mahoni Terhadap Kadar Glukosa Darah Pada Lansia Di Wilayah Kerja Puskesmas Banjar Kabupaten Pandeglang, *Jurnal Akademik Keperawatan Husada Karya Jaya*, 2020, **6**(2): 1-8.
27. Widiastini LP, Karuniadi IGAM dan Tangkas M. Senyawa Antioksidan Ekstrak Etanol Daun Kelor (*Moringa Oleifera*) Di Denpasar Bali, *Media Kesehatan Politeknik Kesehatan Makassar*, 2021, **16**(1): 136-139.
28. Syarif RA, Muhajir, Ahmad AR dan Malik A. Identifikasi Golongan Senyawa Antioksidan Dengan Menggunakan Metode Peredaman Radikal DPPH Ekstrak Etanol Daun *Cordia myxa* L., *Jurnal Fitofarmaka Indonesia*, 2015, **2**(1): 83-89.
29. Fithriani D, Amini S, Melanie S dan Susilowati R. Uji Fitokimia, Kandungan Total Fenol dan Aktivitas Antioksidan Mikroalga *Spirulina sp.*, *Chlorella sp.* and *Nannochloropsis sp.*, *JPB Kelautan dan Perikanan*, 2015, **10**(2): 101-109.

30. Yanti EK dan Putri EY. Pengaruh Konsumsi Ekstrak Biji Mahoni Terhadap Tekanan Darah Pada Penderita Hipertensi Di Desa Pulau Jambu Wilayah Kerja Pukesmas Kuok Tahun 2018, *Jurnal Ners*, 2018, **2**(2): 17-26.
31. Widiyanti S. Mekanisme Inhibisi Angiotensin Converting Enzyme Oleh Flavonoid Pada Hipertensi, *Collaborative Medical Journal (CMJ)*, 2018, **1**(2): 30-44.
32. Septiana E, Umaroh A, Gangga E dan Simanjuntak P. Aktivitas Penghambatan Polimerisasi Heme Ekstrak Daun Sembung (*Blumea balsamifera*) Sebagai Antimalaria, *Buletin Penelitian Tanaman Rempah Dan Obat (BUL. LITTRO)*, 2017, **28**(1): 29-36. DOI: <http://dx.doi.org/10.21082/bullitro.v28n1.2017.29-36>
33. Budiarti M, Maruzy A, Ratri N dan Brotojoyo E. Aktivitas Antimalaria Daun Gempol (*Nauclea orientalis* (L.) L) Terhadap *Plasmodium falciparum*, *Media Penelitian Dan Pengembangan Kesehatan*, 2020, **30**(2): 135-146. DOI: <https://doi.org/10.22435/mpk.v30i2.3044>
34. Syarifuddin S, Marpaung RF dan Hotria P. Penggunaan Obat Antidiabetes Pada Pasien Rawat Inap Di Rumah Sakit Harapan Pematangsiantar, *Jurnal Analis Kesehatan Klinik Sains*, 2021, **9**(1): 23-35. DOI: https://doi.org/10.36341/klinikal_sains.v9i1.1869
35. Rahmi H. Review : Aktivitas Antioksidan dari Berbagai Sumber Buah-buahan di Indonesia, *Jurnal Agrotek Indonesia*, 2017, **2**(1): 34-38. DOI: <https://doi.org/10.33661/jai.v2i1.721>
36. Triyono A, Zulkarnain Z dan Mana TA. Studi Klinis Ramuan Jamu

- Antihipertensi pada Pasien Hipertensi Derajat I, *Jurnal Kefarmasian Indonesia*, 2018, **8**(1): 17-25. DOI: 10.22435/jki.v8i1.6443.17-25
37. Fitrianto H, Azmi S dan Kadri H. Penggunaan Obat Antihipertensi pada Pasien Hipertensi Esensial di Poliklinik Ginjal Hipertensi RSUP DR. M. Djamil Tahun 2011, *Jurnal Kesehatan Andalas*, 2014, **3**(1): 45-48
38. Kinansi RR, Mayasari R dan Pratamawati DA. Pengobatan Malaria Kombinasi Artemisinin (ACT) Di Provinsi Papua Barat Tahun 2013, *BALABA*, 2017, **13**(1): 43-54. DOI: <https://doi.org/10.22435/blb.v13i1.255>
39. Megani AK, Tallei TE dan Kolondam BJ. Uji Antibakteri Nanopartikel Kitosan terhadap Pertumbuhan Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*, *Jurnal Bios Logos*, 2020, **10**(1): 7-12. DOI: <https://doi.org/10.35799/jbl.10.1.2020.27978>
40. Rahayu M dan Solihat MF. Toksikologi Klinik. Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2018. 5p. Available from: http://bppsdmk.kemkes.go.id/pusdiksdmk/wp-content/uploads/2018/09/Toksikologi-Klinik_SC.pdf
41. Oratmangun SA, Fatimawali dan Bodhi W. Uji Toksisitas Ekstrak Tanaman Patah Tulang (*Euphorbia tirucalli* L.) Terhadap *Artemia salina* Dengan Metode *Brine Shrimp Lethality Test* (BSLT) Sebagai Studi Pendahuluan Potensi Antikanker, *PHARMACON*, 2014, **3**(3): 316-324. DOI: <https://doi.org/1035799/pha.3.2014.5405>

LAMPIRAN 1

SKEMA PEMBUATAN *REVIEW* ARTIKEL



Gambar II.1 Skema pembuatan *review* artikel

LAMPIRAN 2
BUKTI *SUMBITE* REVIEW ARTIKEL



Gambar III.2 Bukti *sumbite* review artikel

DAFTAR RIWAYAT HIDUP



DATA PRIBADI

Nama : Aas Noersya'adah
Tempat/Tanggal Lahir : Bandung, 19 Oktober 1997
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Warga Negara : Indonesia
Status : Mahasiswa
Alamat : Dusun Paledang RT/RW 006/003 Ds. Pakutandang
Kec. Ciparay Kab. Bandung
No. Telp/Hp : 08983329202
Email : aasnoersyaadah19@gmail.com

RIWAYAT PENDIDIKAN

1. SDN Gunung Leutik IV (2004-2010)
2. SMP Negeri 1 Ciparay (2010-2013)
3. SMA Negeri 1 Ciparay (2013-2016)
4. Universitas Garut, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam,
Program Studi S1 Farmasi (2017-2021)

KEGIATAN DAN PELATIHAN

1. Pelatihan Instrumen Kimia *Atomic Absorption Spectrophotometer* (AAS) dan *Fourier Transform Infra Red* (FTIR), di Laboratorium Instrumen Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Garut (2019)
2. KKN di Kelurahan Suci Kaler, Garut (2021)
3. PKL di Apotek Assyifa dan PT. Berkah Alam Nusantara, Garut (2021)

