

## DAFTAR PUSTAKA

- Agustin, T., Dachlan, A. S., & Halim, E. (2019). Penggunaan Imunostimulan dalam Bidang Dermatovenereologi. *Media Dermato Venereologica Indonesiana*, 46(2).
- Agustina, E., Andiarna, F., Lusiana, N., Purnamasari, R., & Hadi, M. (2018). Identifikasi senyawa aktif dari ekstrak daun Jambu Air (*syzygium aqueum*) dengan perbandingan beberapa pelarut pada metode Maserasi. *Jurnal Biotropic*, 2(2), 108-118.
- Anggraeny, O., Dianovita, C., Putri, E. N., Sastrina, M., & Dewi, R. S. (2016). Korelasi Pemberian Diet Rendah Protein Terhadap Status Protein, Imunitas, Hemoglobin, dan Nafsu Makan Tikus Wistar Jantan (The Correlation of Low Protein Diet Administration on Status of Protein, Immunity, Hemoglobin, and Appetite of Male Wistar Rats *Rattus norvegicus*). *Indonesian Journal of Human Nutrition*, 3(2), 105-122.
- Artha, C., Mustika, A., & Sulistyawati, S. W. (2017). Pengaruh Ekstrak daun singawalang terhadap kadar LDL tikus putih jantan hiperkolesterolemia. *eJournal kedokteran Indonesia*. 5(2): 105-109.
- Aqib, H., Listiana, L., & Daesusi, I. R. (2015). Pengaruh Pemberian Perasan Daun Pandan Wangi (*Pandanus amaryllifolius*) Terhadap Kadar Glukosa Darah Mencit dan Penerapannya Pada Praktikum Fisiologi Hewan (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surabaya).
- Baud, G. S., Sangi, M. S., & Koleangan, H. S. (2014). Analisis senyawa metabolit sekunder dan uji toksisitas ekstrak etanol batang tanaman patah tulang (*Euphorbia tirucalli* L.) dengan metode Brine Shrimp Lethality Test (BSLT). *Jurnal Ilmiah Sains*, 14(2), 106-112.
- Cobra, L. S., & Amini, H. W. (2019). Skirining Fitokimia Ekstrak Sokhletasi Rimpang Kunyit (*Curcuma longa*) dengan Pelarut Etanol 96%. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Karya Putra Bangsa*, 1(1), 12-17.

- Fitria, L. A., Mulyati, T. C., & Budi, A. S. (2015). Profil reproduksi jantan tikus (*Rattus norvegicus* Berkenhout, 1769) galur wistar stadia muda, pradewasa, dan dewasa. *J Biol Papua*, 7(1), 29-36.
- Fitria, L., & Sarto, M. (2014). Profil hematologi tikus (*Rattus norvegicus* Berkenhout, 1769) galur wistar jantan dan betina umur 4, 6, dan 8 minggu. *Biogenesis: Jurnal Ilmiah Biologi*, 2(2), 94-100.
- Giroth, S. J., Bernadus, J. B., & Sorisi, A. M. (2021). Uji Efikasi Ekstrak Tanaman Serai (*Cymbopogon citratus*) terhadap Tingkat Mortalitas Larva Nyamuk *Aedes* sp. *eBiomedik*, 9(1).
- Gunawan-Puteri, M. D. P. T., Rustandi, F., & Hendra, P. (2018). AKTIVITAS IN VITRO DAN IN VIVO ANTI HIPERGLISEMIA DARI EKSTRAK AIR SERAI. *Jurnal Farmasi Sains dan Komunitas*, 15(2), 55-61.
- Gusdiantoro, H. (2019). Pengaruh Perbandingan Jahe Dan Kayu Manis Serta Jenis Gula Terhadap Karakteristik Minuman Herbal (Doctoral dissertation, Universitas Pasundan).
- Hananti, R. S., Hidayat, S., & Yanti, L., (2012). Uji Aktivitas Antidiabetes Ekstrak Etanol Kulit Kayu Manis (*Cinnamomum Burmanii* Nees Ex. Bl.) Dibandingkan Dengan Glibenklamid Pada Mencit Jantan Galur Swiss Webster Dengan Metode Toleransi Glukosa. *Jurnal Sains Dan Teknologi Farmasi Indonesia, Indonesian Journal Of Pharmaceutical Science and Technology*, 1(1): 13-21.
- Handayani, R., & Sulisty, J. (2008). Sintesis senyawa flavonoid- $\alpha$ -glikosida secara reaksi transglikosilasi enzimatis dan aktivitasnya sebagai antioksidan. *Biodiversitas*, 9(1), 1-4.
- Hariadini, A. L. (2020). Hubungan Tingkat Pengetahuan Dan Ketepatan Penggunaan Obat Simvastatin Pada Pasien Hiperkolesterolemia Di Apotek Kota Malang. *Pharmaceutical Journal of Indonesia*, 5(2), 91-96.
- Harmoko, A. D. (2012). Potensi Antifungi Ekstrak Kayu Manis (*Cinnamomum Burmanii*) Terhadap Pertumbuhan *Candida Albicans* Secara In Vitro.

Ilyas, A. (2013). *Kimia Organik Bahan Alam*. Makasar: Alauddin University Press.

Indrisari, M., Habibie, H., & Rahimah, S. (2017). Uji EFEK EKSTRAK ETANOL DAUN JARAK PAGAR (*Jatropha curcas* L.) TERHADAP TITER IMUNOGLOBULIN M (IgM) DAN IMUNOGLOBULIN G (IgG) PADA TIKUS PUTIH JANTAN (*Rattus norvegicus*). *Jurnal farmasi UIN Alauddin Makassar*, 5(4), 244-250.

Iskandar, A. B., Pujaningsih, R. I., & Widiyanto, W. (2020). Pengaruh multinutrisi blok (MNB) sebagai pakan pelengkap terhadap kadar albumin, globulin dan perbandingan A/G pada kambing lokal. *Jurnal Sain Peternakan Indonesia*, 15(2), 132-137.

Kaban, A. N., Tarigan, D., & Saleh, C. (2016). Uji Fitokimia, Toksisitas dan Aktivitas Antioksidan Fraksi n-heksan dan Etil Asetat terhadap Ekstrak Jahe Merah (*Zingiber officinale* var. *amarum*). *Jurnal Kimia Mulawarman*, 14(1): 24-28.

Lahamendu, B., Bodhi, W., & Siampa, J. P. (2019). Uji EFEK ANALGETIK EKSTRAK ETANOL RIMPANG JAHE PUTIH (*Zingiber officinale* Rosc. var. *Amarum*) PADA TIKUS PUTIH JANTAN GALUR WISTAR (*Rattus norvegicus*). *PHARMACON*, 8(4), 927-935.

Maharani, E.A. & Noviar G., (2018). *Imunohematologi dan Bank Darah*. Jakarta: Kemenkes RI.

Noer, S., Pratiwi, R. D., & Gresinta, E. (2018). Penetapan Kadar Senyawa Fitokimia (Tanin, Saponin Dan Flavonoid Sebagai Kuersetin) Pada Ekstrak Daun Inggu (*Ruta angustifolia* L.). *Jurnal Ilmu-ilmu MIPA*. ISSN, 2503-2364.

Nugroho, M. (2013). Uji biologis ekstrak kasar dan isolat albumin ikan gabus (*Ophiocephalus striatus*) terhadap berat badan dan kadar serum albumin tikus mencit. *Teknologi Pangan: Media Informasi dan Komunikasi Ilmiah Teknologi Pertanian*, 5(1).

- Nurzaman, F., Djajadisastra, J., & Elya, B. (2018). Identifikasi Kandungan Saponin dalam Ekstrak Kamboja Merah (*Plumeria rubra* L.) dan Daya Surfaktan dalam Sediaan Kosmetik. *Jurnal Kefarmasian Indonesia*, 85-93.
- Prameswari, O. M., & Widjanarko, S. B. (2014). Uji Efek Ekstrak Air Daun Pandan Wangi Terhadap Penurunan Kadar Glukosa Darah Dan Histopatologi Tikus Diabetes Mellitus [In Press 2014]. *Jurnal Pangan dan agroindustri*, 2(2), 16-27.
- Pratiwi, A., TT, A. A., & Liana, D. F. (2015). Efek Infusa Daun *Mangifera Foetida* L. Terhadap Kadar Albumin Dan Total Protein Serum Tikus Dengan Kekurangan Energi Protein. *Nutrition and Food Research*, 38(2), 133-138.
- Pujawati, R. S., Rahmat, M., Djuminar, A., & Rahayu, I. G. (2019). Uji EFEKTIVITAS EKSTRAK SERAI DAPUR (*Cymbopogon citratus* (DC.) Stapf) TERHADAP PERTUMBUHAN *Candida albicans* METODE MAKRODILUSI. *Jurnal Riset Kesehatan Poltekkes Depkes Bandung*, 11(2), 267-273.
- Putri, T. D., Mongan, A. E., & Memah, M. F. (2016). Gambaran kadar albumin serum pada pasien penyakit ginjal kronik stadium 5 non dialisis. *e-Biomedik*, 4(1).
- Rahman, A., Rusli, R., Isa, M., Sayuti, A., & Roslizawaty, R. (2018). 5. Albumin and Globulin Levels of Sumatran Elephants' (*Elephas maximus sumatranus*) Blood at Elephant Conservation Center of Saree, Aceh Besar. *Jurnal Medika Veterinaria*, 12(1), 32-35.
- Ranti, G. C., Fatimawali, F., & Wehantouw, F. (2013). Uji efektivitas ekstrak flavonoid dan steroid dari Gedi (*abelmoschus manihot*) sebagai anti obesitas dan Hipolipidemik pada tikus putih jantan galur wistar. *Pharmacon*, 2(2).

- Repi, N. B., Mambo, C., & Wuisan, J. (2016). Uji efek antibakteri ekstrak kulit kayu manis (*Cinnamomum burmannii*) terhadap *Escherichia coli* dan *Streptococcus pyogenes*. *Jurnal e-Biomedik (eBm)*, 4(1), 1-5.
- Rusliza, B., Ngah Zasmay, U., Wan Omar, A., Rukman, A. H., Init, I., & AG, M. K. (2014). Determination of diagnostic value of *Toxoplasma gondii* recombinant surface antigen (SAG1, P30) in mouse experimental model.
- SARI, D., & NASUHA, A. (2021). Kandungan Zat Gizi, Fitokimia, dan Aktivitas Farmakologis pada Jahe (*Zingiber officinale* Rosc.). *Tropical Bioscience: Journal of Biological Science*, 1(2), 11-18.
- Siregar, D. R., & Silitonga, P. M. (2021). The Effect Of Sambung Nyawa Leaf Extract (*Gynura Procumbens*) on Albumin and Globulin of Rats (*Rattus Norvegicus*) Serum Induced by *E. Coli* Bacteria. *Indonesian Journal of Chemical Science and Technology (IJCST)*, 4(1): 29-33.
- Suhartati, T. (2017). *Dasar-dasar spektrofotometri UV-Vis dan spektrometri massa untuk penentuan struktur senyawa organik*. Bandar Lampung: Aura CV Anuhrah Utama Raharja.
- Suharto, M. A. P., Edy, H. J., & Dumanauw, J. M. (2012). Isolasi dan identifikasi senyawa saponin dari ekstrak metanol batang pisang ambon (*Musa paradisiaca* var. *sapientum* L.). *Pharmacon*, 1(2).
- Sukandar, D., Hermanto, S., & Lestari, E. (2008). Uji toksisitas ekstrak daun pandan wangi (*Pandanus amaryllifolius* Roxb.) dengan metode brine shrimp lethality test (BSLT). *Jurnal Kimia Valensi*, 1(2): 63-70.
- Sukendra, D. M. (2015). Efek olahraga ringan pada fungsi imunitas terhadap mikroba patogen: infeksi virus Dengue. *Media Ilmu Keolahragaan Indonesia*, 5(2), 57-65.
- Sundryono, A. (2011). Penggunaan Batang Tanaman Betadin (*Jatropha multifida* Linn) untuk meningkatkan jumlah trombosit pada *Mus musculus*. *Media Medika Indonesiana*, 45(2), 90-94.

Supriadi, Yusran, M., & Wahyuno, D. (2011). Bunga rampai JAHE (*Zingiber officinale* Rosc.) STATUS TEKNOLOGI HASIL PENELITIAN JAHE. Bogor: Kementrian Pertanian.

Trisilawati, O., Seswita, D., & Syakir, M. (2017). Serapan Hara N, P, K Pada Tujuh Nomor Harapan Serai Dapur Pada Tanah Lasotol/the Nutrient Uptake of N, P, and K of Seven Promising Numbers of Lemongrass in Latosol Soil. *Industrial Crops Research Journal*, 23(2), 105-111.

Tsalissavrina, I., Wahono, D., & Handayani, D. (2013). Pengaruh pemberian diet tinggi karbohidrat dibandingkan diet tinggi lemak terhadap kadar trigliserida dan HDL darah pada *Rattus novergicus* galur wistar. *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, 22(2), 80-89.

Widhiantara, I. G., Permatasari, A. A. A. P., Siswanto, F. M., & Dewi, N. P. E. S. (2018). Ekstrak daun sembung (*Blumea balsamifera*) memperbaiki histologi testis tikus wistar yang diinduksi pakan tinggi lemak. *Jurnal Bioteknologi & Biosains Indonesia (JBBI)*, 5(2), 111-118.

Widhyari, S. D., Esfandiari, A., Utama, I. K., Widodo, S., Wibawan, I. W. T., & Ramdhany, R. R. (2017). Profil Immunoglobulin-G Serum Kambing Peranakan Etawah Bunting yang Diberi Imbuhan Pakan Mineral Seng. *Jurnal Veteriner Maret*, 18(1), 24-30.

Wolo, K. B. R., Esfandiari, A., Murtini, S., & Wulansari, R. (2019). Dinamika Total Protein Serum Tikus Putih (*Rattus novergicus*) yang Diberi Mikrokapsul Immunoglobulin-G Anti-H5N1. *Jurnal Veteriner Desember*, 20(4), 504-510.

Yati, A. W., & Nababan, R. M. (2017). Hubungan Kadar Kolesterol Total dan Kadar Albumin dengan Kebocoran Plasma pada Demam Berdarah Dengue. *Jurnal Majority*, 6(3), 148-152.