

DAFTAR PUSTAKA

- Agustinus, F. & I. Minggawati. (2019). Pengaruh pemanfaatan batang pisang (*Musa paradisiaca*) dengan komposisi yang berbeda untuk menumbuhkan maggot (*Hermetia illucens*). *Jurnal Ilmu Hewani Tropika*. 8(1): 12-18.
- Akhib, A., Yaqin, A., Mahatmanti, F. W., Sulistyaningsih, T., & Nurcahyo, B. (2019). Indonesian Journal of Chemical Science Penentuan Nilai LoD dan LoQ pada Pengujian Metanol dalam Miras Oplosan Menggunakan Gas Chromatography dengan Variasi Metode. In *J. Chem. Sci* (Vol. 8, Issue 3). <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ijcs>
- Alamri, H. (2017). Kedudukan Keterangan Ahli Sebagai Alat Bukti Menurut Kitab Undang-Undang Hukum Acara Pidana 1. *Lex Privatum*, V(1), 31–38.
- Amalia, R., & Anggarani, M. A. (2022). Analysis Of Phenolic, Flavonoid Content and Antioxidant Activities of Onion Bulb (*Allium cepa L.*). In *UNESA Journal of Chemistry* (Vol. 11, Issue 1).
- Badenhorst, R., & Villet, M. H. (2018). The uses of *Chrysomya megacephala* (Fabricius, 1794) (Diptera: Calliphoridae) in forensic entomology. *Forensic Sciences Research*, 3(1), 2–15. <https://doi.org/10.1080/20961790.2018.1426136>
- Beg, S., Kohli, K., Swain, S., & Hasnain, M. S. (2012). Development and validation of rp-hplc method for quantitation of amoxicillin trihydrate in bulk and pharmaceutical formulations using box-behnken experimental design. *Journal of Liquid Chromatography and Related Technologies*, 35(3), 393–406. <https://doi.org/10.1080/10826076.2011.601493>
- Beyer, J. C., E. W. F., & S. M. (1980). Drug identification through analysis of maggots. *Journal of Forensic Sciences*, 25(2), 411–412.
- Boulkenafet, F., Dob, Y., Karroui, R., Al-Khalifa, M., Boumrah, Y., Toumi, M., & Mashaly, A. (2020). Detection of benzodiazepines in decomposing rabbit tissues and certain necrophagic dipteran species of forensic importance. *Saudi Journal of Biological Sciences*, 27(7), 1691–1698. <https://doi.org/10.1016/j.sjbs.2020.04.044>

- Borahan, T., Tekin, Z., Zaman, B. T., Chormey, D. S., & Bakirdere, S. (2019). An analytical strategy for propoxur determination in raisin samples with matrix matching method after dispersive liquid-liquid microextraction. *Journal of Food Composition and Analysis*, 84, 103315. <https://doi.org/10.1016/j.jfca.2019.103315>
- Campobasso, C. P., Gherardi, M., Caligara, M., Sironi, L., & Introna, F. (2004). Drug analysis in blowfly larvae and in human tissues: A comparative study. *International Journal of Legal Medicine*, 118(4), 210–214. <https://doi.org/10.1007/s00414-004-0448-1>
- Chophi, R., Sharma, S., Sharma, S., & Singh, R. (2019). Forensic entomotoxicology: Current concepts, trends and challenges. In *Journal of Forensic and Legal Medicine* (Vol. 67, pp. 28–36). Churchill Livingstone. <https://doi.org/10.1016/j.jflm.2019.07.010>
- Costa, L. G., H. H., S. B. W., & M. S. D. (2014). Tolerance to the carbamate insecticide propoxur. *Toxicology*, 21(4), 267–278.
- Cranston, C. M. (2020). *Bugs and drugs: Ketamine detection from necrophagous insects using gas chromatography-mass spectrometry*.
- De Carvalho, L. M. L. (2010). Toxicology and forensic entomology. *Current Concepts in Forensic Entomology*, 163–178.
- Dewantoro, Kis & Efendi., M. (2018). *Berternak Maggot Black Soldier Fly*. Jakarta Selatan: PT AgroMedia Pustaka.
- Diva Candraningrat, I. D. A. A., Santika, A. A. G. J., Dharmayanti, I. A. M. S., & Prayascita, P. W. (2021). Review Kemampuan Metode Gc-MS Dalam Identifikasi Flunitrazepam Terkait Dengan Aspek Forensik Dan Klinik. *Jurnal Kimia*. <https://doi.org/10.24843/jchem.2021.v15.i01.p03>
- Eka, I. B. G. A. R., Putraa, N. P. L. L., & Widjajaa, I. N. K. (2015). Optimasi Metode Ekstraksi Cair-cair Senyawa-senyawa Pada Tablet Ekstasi Ditentukan Dengan Spektrofotodensitometer. *Indonesian Journal of Legal and Forensic Sciences*, 5, 4-10.
- Elyta Mariana, Cahyono, E., Rahayu, E. F., & Nurcahyo, B. (2018). Indonesian Journal of Chemical Science Validasi Metode Penetapan Kuantitatif Metanol dalam Urin Menggunakan Gas Chromatography-

- Flame Ionization Detector. In *J. Chem. Sci* (Vol. 7, Issue 3). <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ijcs>
- Faizal, D., Djoko B, A., & Sidharta, B. (2011). Paparan Morfin Dosis Letal pada Bangkai Tikus terhadap Pertumbuhan Larva Sarcophaga Sp. The Exposure of Lethal Dose Morphine to Rat Carrion Mouse on the Growth of Fly Bow Sarcophaga Sp. *Jurnal Kedokteran Brawijaya*, 26(4), 227–232.
- Fanggidae, A. P. V. (2013). *Perbandingan Metode Ekstraksi cair-cair dan ultrasonikasi untuk pemisahan pirantel pamoat dari sediaan suspense merk X*. Universitas Sanata Dharma, Yogyakarta.
- Fauziah, F., Kardela, W., Rasyid, R., & Silvi, M. (2017). Validasi Metode Analisis A-Mangostin Dalam Plasma Darah Manusia Secara In Vitro Dengan Kromatografi Lapis Tipis-Densitometri. In *Jurnal Farmasi Higea* (Vol. 9, Issue 2).
- Gandjar, G. I., & Rohman, A., (2014). *Kimia Farmasi Analisis*. Pustaka Belajar: Yogyakarta.
- Gennard, D. (2012). *Forensic entomology: an introduction*. John Wiley & Sons.
- Gosselin, M., Wille, S. M. R., Fernandez, M. del M. R., Di Fazio, V., Samyn, N., De Boeck, G., & Bourel, B. (2011). Entomotoxicology, experimental set-up and interpretation for forensic toxicologists. In *Forensic Science International* (Vol. 208, Issues 1–3, pp. 1–9). Elsevier Ireland Ltd. <https://doi.org/10.1016/j.forsciint.2010.12.015>
- Gross, J. H. (2006). *Mass spectrometry: a textbook*. Springer Science & Business Media.
- Hakimi, N. S. (2016). *Sintesis senyawa imina dari vanilin dan anilina dengan variasi jumlah katalis air jeruk nipis*.
- Handoko, A. C. D. (2021). Menentukan Post Mortem Interval (PMI) dengan Pemeriksaan Pertumbuhan Larva Serangga Berdasarkan Faktor Penyebab Kematian. *Journal of Syntax Literate*, 6, 1044.
- Harmita, H. (2004). Petunjuk pelaksanaan validasi metode dan Cara Perhitungannya. *Majalah Ilmu Kefarmasian*, 1(3), 1.

- Hanura, R. N. (2022). *Perbandingan Metode Ekstraksi Pada Penentuan Kandungan Thc (Tetrahydrocannabinol) Dalam Sampel Daun Ganja Kering (Cannabis Sativa L). Menggunakan GC-MS* (Doctoral dissertation, Universitas Jambi).
- Hastuti, D., & Aldila Sagitaning Putri, dan. (2018). *Rasio n-Heksana-Etanol Terhadap Karakteristik Fisik Dan Kimia Oleoresin Ampas Jahe (Zingiber majus Rumph) Varietas Emprit*.
- Hayati, J. P., Anwar, M., Stkip, L., & Banjarmasin, P. (2021). Efektifitas Media Pertumbuhan Maggots *Hermetia Illucens* (Lalat Tentara Hitam) Dalam Pemanfaatan Sampah Organik Dengan Cara Rekayasa Biokonversi. *Jurnal Pendidikan Hayati*, 7(2), 93–100.
- Hermansyah Hermansyah, Kenedy Putra, & Lilis Riyanti. (2023). Pemanfaatan Kulit Nanas sebagai Media Pertumbuhan Maggot Black Soldier Fly. *JURNAL TRITON*, 14(1), 10–17. <https://doi.org/10.47687/jt.v14i1.365>
- Hidayati, E. N., Alauhdin, M., & Prasetya, A. T. (2014). Perbandingan metode destruksi pada analisis Pb dalam rambut dengan AAS. *Indonesian Journal of Chemical Science*, 3(1). 2252-6951. <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ijcs>
- Ihsan, F., Zakaria, R., & Zukifli, Z. (2022). Analisis Faktor Risiko Dalam Penggunaan Pestisida Terhadap Keluhan Kesehatan Pada Petani Sawah di Gampong Layan Kecamatan Tangse Kabupaten Pidie Tahun 2022. *Jurnal Impresi Indonesia*, 1(6), 581–593. <https://doi.org/10.36418/jii.v1i6.82>
- Jabali, Y., Millet, M., & El-Hoz, M. (2019). Optimization of a DI-SPME-GC–MS/MS method for multi-residue analysis of pesticides in waters. *Microchemical Journal*, 147, 83-92.
- Jokanović, M. (2009). Medical treatment of acute poisoning with organophosphorus and carbamate pesticides. In *Toxicology Letters* (Vol. 190, Issue 2, pp. 107–115). <https://doi.org/10.1016/j.toxlet.2009.07.025>
- Junaidi, L. (2019). *Teknologi Ekstraksi Bahan Aktif Alami*. IPB Press.

- Kelly, K., Bell, S., & Bennett, C. E. (2017). Evaluation of the Reproducibility and Repeatability of GCMS Retention Indices and Mass Spectra of Novel Psychoactive Substances. *Forensic Chemistry*, 7, 10–18.
- Kristanto, E., Wangko, S., Kalangi, S. J. R., Mallo, J. F., Manado, S. R., Anatomi-Histologi, B., Kedokteran, F., Sam, U., & Manado, R. (2009). Peran Entomologi Forensik Dalam Perkiraan Saat Kematian dan Olah Tempat Kejadian Perkara Sisi Medis (Introduksi Entomologi Medik). *Jurnal Biomedik*, 1(1), 41–44.
- Kunta Arsa, A., & Achmad, Z. (2020). Ekstraksi Minyak Atsiri dari Rimpang Temu Ireng (*Curcuma aeruginosa* Roxb) dengan Pelarut Etanol Dan N-Heksana. *Jurnal Teknologi Technoscientia*, 13(1), 83–94.
- Kurniawati, P. (2020). *Validasi Metode Analisa Pestisida Transfulthrin Menggunakan Kromatografi Gas di Badan Reserse Kriminal Polri Pusat Laboratorium Forensik*. Universitas Islam Indonesia, Yogyakarta.
- Koc, F., Yigit, Y., Das, Y. K., Gurel, Y., & Yarali, C. (2008). Determination of aldicarb, propoxur, carbofuran, carbaryl and methiocarb residues in honey by HPLC with post-column derivatization and fluorescence detection after elution from a florisil column. *Journal of Food and Drug Analysis*, 16(3), 9.
- Laksmi, A. S., Watiniasih, N. L., & Junitha, K. (2013). *Prediksi Lama Kematian Berdasarkan Keberadaan Serangga Genus Lucilia (calliphoridae) Pada Bangkai Mencit (Mus musculus) Di Lokasi Hutan Mangrove the Estimation of Post Mortem Interval Based on The Presence of Insect Genus Lucilia (Calliphoridae) On Mice Carcasses (Mus musculus) in Mangrove Forest*.
- Leba, M. A. U. (2017). *Buku Ajar: Ekstraksi dan real kromatografi*. Deepublish.
- Lena, M. (2017). Pengolahan Sampah Organik Perkotaan Menggunakan Larva Black Soldier Fly (*Hermetia Illucens*). *Jurnal Pengelolaan sumberdaya alam dan lingkungan*. 7(3). 227- 234
- Loekitowati Poedji H, F. A. A. (2017). 285-550-1-SM. *Jurnal Penelitian Sains*, 14, 7–14.

- Luqmana, I., Putra, I., & Marthadella, L. (2021). Identifikasi Larva Lalat Pada Bangkai Hamster Syria (*Mesocricetus auratus* Waterhouse) Dengan Euthanasia Dislokasi, Diracun Dan Dibakar Identification of Fly Larvas In Syria Hamster Cards (*Mesocricetus auratus* Waterhouse) With Dislocation, Poisoned And Burned Euthanasia. *Jambura Edu Biosfer Journal*, 3(1), 2656–0526. <https://doi.org/10.34312/jebj>
- Luqmana Indra Putra, I., Dwi Astuti, N., Dahlan, A., Biologi, P., Sains dan Teknologi Terapan, F., & Ahmad Dahlan, U. (2021). Jbio: Jurnal Biosains (The Journal of Biosciences) Jenis-Jenis Larva Lalat Pada Bangkai Mencit (*Musculus L.*) di Desa Bedoyo, Ponjong, Gunung Kidul. *Jurnal Biosains*, 7(2), 2443–2460. <https://doi.org/10.24114/jbio.v7i3.23942>
- Magni, P. A., Pazzi, M., Vincenti, M., Alladio, E., Brandimarte, M., & Dadour, I. R. (2016). Development and validation of a GC-MS method for nicotine detection in *Calliphora vomitoria* (L.) (Diptera: Calliphoridae). *Forensic Science International*, 261, 53–60. <https://doi.org/10.1016/j.forsciint.2015.11.014>
- Mahat, N. A., & Zafarina, P. T. (2012). Malathion extraction from larvae of *Chrysomya megacephala* (Fabricius) (Diptera: Calliphoridae) for determining death due to malathion. In *Tropical Biomedicine* (Vol. 29, Issue 1).
- Matuszewski, S. (2011). Estimating the pre-appearance interval from temperature in *Necrodes littoralis* L. (Coleoptera: Silphidae). *Forensic Science International*, 212(1–3), 180–188. <https://doi.org/10.1016/j.forsciint.2011.06.010>
- Mun'im Idries, A., & T. A. L. (2008). *Penerapan ilmu kedokteran forensik dalam proses penyidikan*. Sagung seto.
- Nasution, L. M. (2023). *Analisis Kadar Methylenedioxymetamphetamine Pada Serangga Nekrofag Menggunakan GC-MS Sebagai Aplikasi Entomologi Forensik*. Universitas Negeri Medan.
- Nasyanka, A. L., Na'imah, J., & Aulia, R. (2020). *Pengantar Fitokimia D3 Farmasi 2020*. Penerbit Qiara Media.

- Novianda, T. D. (2022). *Perbandingan Metode Preparasi pada Penentuan Kandungan Metamfetamin dalam Sampel Kristal Sabu Menggunakan Gas Chromatography MASS Spectrometry (GC-MS)*. Universitas Islam Indonesia.
- Nurokhman, F., Basori, A., & Yuwono, M. (2018). Analisis Propoksur Ld50 Terhadap Pertumbuhan Larva Lalat *Sarcophaga* sp. Dengan Kromatografi Gas-Spektrometri Massa. In *Jurnal Biosains Pascasarjana* (Vol. 20, Issue 2).
- Nyoman Puspita Sari, N., & Revolta John Runtuwene, M. (2015). Validasi Metode Analisis Kromatografi Cair Kinerja Tinggi untuk Penetapan Kadar Amoxicilin dalam Plasma Secara in Vitro. In *PHARMACON Jurnal Ilmiah Farmasi-UNSRAT* (Vol. 4, Issue 3).
- Parinduri, A. G. (2020). *Buku ajar kedokteran forensik & medikolegal pedoman bagi mahasiswa kedokteran*. UMSU Press.
- Pastula, E. C., & Merritt, R. W. (2013). Insect arrival pattern and succession on buried carrion in Michigan. *Journal of Medical Entomology*, 50(2), 432–439. <https://doi.org/10.1603/ME12138>
- Pawar, H. M., & Deshmukh, G. M. (2022). Effect of alprazolam on the developmental stages of forensically important blow fly *Chrysomya megacephala* (Diptera: Calliphoridae). *Journal of Entomology and Zoology Studies*, 10(3), 101–104. <https://doi.org/10.22271/j.ento.2022.v10.i3b.8996>
- Pesik, H. C., Umboh, J. F., Rahasia, C. A., & Pontoh, C. S. (2016). Pengaruh Penggantian Tepung Ikan Dengan Tepung Maggot (*Hermetia Illucens*) Dalam Ransum Ayam Pedaging Terhadap Kecernaan Kalsium dan Fosfor. In *Zootech" Journal* (Vol. 36, Issue 2).
- Peter, M. (2020). Memperkirakan Saat Kematian (Postmortem Interval) Menggunakan Temuan Mikrobiom Pada Setiap Tahap-Tahap Penguraian (Decomposition). *Journal of Indonesian Forensic and Legal Medicine*, 2(1), 111–122.
- Popa R, G. T. (2012). *Biology and ecology of the black soldier fly*. DipTerra LCC.

- Posecion, N., O. E., B. D., C. M., S. J., & J. Y. (2006). Detection of exposure to environmental pesticides during pregnancy by the analysis of maternal hair using GC–MS. *Chromatographia*, *64*, 681–687.
- Purnama, P., & Kusumaningtyas, D. I. (2016). Penentuan Batas Deteksi (Lod) Dan Batas Kuantitasi (Loq) Pada Pengukuran Fosfat (Po₄-P) Dalam Air Tawar Dengan Metode Asam Askorbat. *Buletin Teknik Litkayasa Sumber Daya dan Penangkapan*, *12*(1), 71-75.
- Putri, W. S., Warditiani, N. K., Larasanty, L. P. F., & Putri, W. S. (2013). Skrining Fitokimia Ekstrak Etil Asetat Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana L*) Skrining Fitokimia Ekstrak Etil Asetat Kulit Buah Manggis (*Garcinia mangostana L.*). *Jurnal Farmasi Udayana*, *2*(4), 56–60.
- Qriouet, Z., Qmichou, Z., Bouchoutrouch, N., Mahi, H., Cherrah, Y., & Sefrioui, H. (2019). Analytical Methods Used for the Detection and Quantification of Benzodiazepines. In *Journal of Analytical Methods in Chemistry* (Vol. 2019). Hindawi Limited. <https://doi.org/10.1155/2019/2035492>
- Rahayu, T. P. E. T. P., Novianto, E. D., & Viana, C. D. N. (2020). Pengaruh Lama Fermentasi Dedak Dari Limbah Kulit Nanas Terhadap Biomassa Larva *Hermetia illucens*. *Jurnal Sains Peternakan*, *8*(2), 114-121.
- Rosman, Y., Makarovskiy, I., Bentur, Y., Shrot, S., Dushnistky, T., & Krivoy, A. (2009). Carbamate poisoning: treatment recommendations in the setting of a mass casualty event. In *American Journal of Emergency Medicine* (Vol. 27, Issue 9, pp. 1117–1124). <https://doi.org/10.1016/j.ajem.2009.01.035>
- Rudakov, O. B., Rudakova, L. V., & Selemenev, V. F. (2018). Acetonitrile as tops solvent for liquid chromatography and extraction. *Journal of Analytical Chromatography and Spectroscopy*, *1*(2). <https://doi.org/10.24294/jacs.v1i2.883>
- Rudi, H. (2008). *Penanganan dan Pengolahan Sampah*. Bogor: Penebar Swadaya.

- Rizkia, S. & Faruq, H. (2017). Efektifitas media pertumbuhan maggot *hermetia illucens* (lalat tentara hitam) sebagai solusi pemanfaatan sampah organik. *Biosfer, J.bio&Pend.bio*. vol 1, No.1.
- Sabdo, A. Y. & Priscilia, D. M. (2018). Penggunaan Larva *Black Soldier Fly* (BSF) Dalam Pengolahan Limbah Organik. *Seameo Biotrop*. Bogor.
- Salman, N., Nofiyanti, E., Nurfadhilah, T., & Barat, J. (2020). Pengaruh dan Efektivitas Maggot Sebagai Proses Alternatif Penguraian Sampah Organik Kota di Indonesia. *Serambi Engineering*, V(1).
- Sari, A. (2017). *Ekstraksi Cair-cair menggunakan pengkelat EDTA untuk Meningkatkan Kadar Zingibern dalam Minyak Atsiri Jahe (Liquid-Liquid Extraction using EDTA Placer to Increase Zingibern Level in Ginger Essential Oil)*. Universitas Diponegoro.
- Sari, S. A., Muda, N. W., Mohamed Huri, M. A., Abdul Keyon, A. S., Azman, A. R., & Mahat, N. A. (2023). Analysis of poisons and drugs in entomological specimens for forensic applications: a review. In *Arab Journal of Basic and Applied Sciences* (Vol. 30, Issue 1, pp. 401–428). Taylor and Francis Ltd. <https://doi.org/10.1080/25765299.2023.2230006>
- Selva, T. M. G., & Paixão, T. R. L. C. (2016). Electrochemical quantification of propoxur using a boron-doped diamond electrode. *Diamond and Related Materials*. 66, 113-118.
- Sembiring, T., D. I., & R. M. (2019). *Alat penguji material*. Guepedia.
- Sheppard, D. C., G. L. Newton, S. A. Thompson, & S. Savage. (2000). A value added manure management system using the Black Soldier Fly. *Bioreseacrh Technology*. 50: 275-279.
- Shi, Z., Li, Q., Xu, D., Huai, Q., & Zhang, H. (2016). Graphene-based pipette tip solid-phase extraction with ultra-high performance liquid chromatography and tandem mass spectrometry for the analysis of carbamate pesticide residues in fruit juice. *Journal of separation science*, 39(22), 4391-4397. <https://doi.org/10.1002/jssc.201600498>
- Setyadi, P., Wayan, I. S., & Reayasa Keselamatan Kebakaran, S. J. (2021). Perancangan Multi Speed Centrifuge Sebagai Alat Pemisah Cairan.

- Prosiding Seminar Nasional Pengabdian Kepada Masyarakat, 2021*, 250–260. <http://journal.unj.ac.id/unj/index.php/snppm>
- Silva, E. I. T., Wilhelmi, B., & Villet, M. H. (2017). Forensic entomotoxicology revisited—towards professional standardisation of study designs. In *International Journal of Legal Medicine* (Vol. 131, Issue 5, pp. 1399–1412). Springer Verlag. <https://doi.org/10.1007/s00414-017-1603-9>
- Siregar, R. N. F., S. J. F., & K. I. (2023). Entomologi Forensik. *AGROMEDICINE UNILA*.
- Solihat, I., Tirta, A. P., Ramdani, A. P., & Roziyanto, A. N. (2022). Verifikasi Metode Pengujian Kadar Nitrit dalam Air Limbah Secara spektrofotometri UV-Visibel. *Jurnal Riset Kimia*, 8(1), 53-59.
- Stockdale, A. J., Saunders, M. J., Boyd, M. A., Bonnett, L. J., Johnston, V., Wandeler, G., Schoffelen, A. F., Ciaffi, L., Stafford, K., Collier, A. C., Paton, N. I., & Geretti, A. M. (2018). Effectiveness of Protease Inhibitor/Nucleos(t)ide Reverse Transcriptase Inhibitor-Based Second-line Antiretroviral Therapy for the Treatment of Human Immunodeficiency Virus Type 1 Infection in Sub-Saharan Africa: A Systematic Review and Meta-analysis. *Clinical Infectious Diseases*, 66(12), 1846–1857. <https://doi.org/10.1093/cid/cix1108>
- Suciati, R. (2017). Efektifitas media pertumbuhan maggots *Hermetia illucens* (lalat tentara hitam) sebagai solusi pemanfaatan sampah organik. *Biosfer: Jurnal Biologi Dan Pendidikan Biologi*, 2(1), 8–13.
- Sukaryono, I. D., Sugeng, H., & Lau, R. F., (2017). Verifikasi Metode Pengujian Cemar Logam pada Air Minum dalam Kemasan (AMDK) dengan Metode AAS-GFA. *Majalah Biam*, 13(1), 8-16.
- Sumar, H. (2006). *Kimia Pemisahan Metode Kromatografi dan Elektroforesis Modern*. Remaja Rosdakarya Offset.
- Suryadi, T. (2019). Penentuan Sebab Kematian Dalam Visum Et Repertum Pada Kasus Kardiovaskuler. In *Jurnal Averrous* (Vol. 5, Issue 1).

- Tarigan, E. Y. (2012). *Optimasi dan Validasi Metode Analisis Rabeprazol dalam Plasma In Vitro secara Kromatografi Cair Kinerja Tinggi*. Universitas Indonesia.
- Villet, M. H. (2010). Forensic Entomology: The Utility of Arthropods in Legal Investigations. *African Entomology*, 18(2), 387.
- Waghmare, P. B. (2015). Establishing Identity and Cause of Death in Mutilated and Un Identifiable Corpses: A Challenging Task for Medico Legal Expert. *Journal of Forensic Biomechanics*, 06(01). <https://doi.org/10.4172/2090-2697.1000120>
- Wang, M., C. J., W. Y., L. F., L. M., S. H., & W. J. (2019). Forensic entomology application in China: Four case reports. *Journal of Forensic and Legal Medicine*, 63, 40–47.
- Wijayati, A., Basori, A., & Yuwono, M. (2017). Analisis Propoxur Pada Sampel Darah Postmortem Tikus Galur Wistar. In *Jurnal Biosains Pascasarjana*. 19 (1).
- Wispriyono, B., Yanuar, A., & Fitria, L. (2013). Tingkat keamanan konsumsi residu karbamat dalam buah dan sayur menurut analisis pascakolom kromatografi cair kinerja tinggi. *Kesmas: Jurnal Kesehatan Masyarakat Nasional (National Public Health Journal)*, 7(7), 317-323.
- Wulandari, D. A., Syamsun, A., & Triani, E. (2020). Pengaruh Pemberian Variasi Barbiturate (*Sodium Phenobarbitone*) Dosis Lethal Terhadap Panjang Larva Lalat Famili Calliphoridae Pada Media Bangkai Tikus *Rattus norvegicus* Galur Wistar. *Jurnal Kedokteran*, 9(2), 111–123.
- Yanti, A., Mursiti, S., Widiarti, N., Nurcahyo, B., & Alauhdin, D. M. (2019). Indonesian Journal of Chemical Science Optimalisasi Metode Penentuan Kadar Etanol dan Metanol pada Minuman Keras Oplosan Menggunakan Kromatografi Gas (KG). In *J. Chem. Sci* (Vol. 8, Issue 1). <http://journal.unnes.ac.id/sju/index.php/ijcs>