UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Efektivitas Pemberian Warna Pada Fly Trap Terhadap Ketertarikan Lalat di Kandang Sapi Potong
Safa Puji Arifah, Prof. Ir. Panjono, S.Pt., M.P., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Al-Salihi, K. 2014. Lumpy skin desease: review of literature. Mirror of Research in Veterinary Science an Animals. 3(3): 6-23.

Antoh, L., Winarso, A., dan Almet, J. 2021. Ragam jenis lalat dan kelimpahan lalat pada peternakan sapi di Kupang. Jurnal Veteriner Nusantara. 4(1): 1-13.

Ariyani, A. S., Munawar A. 2014. Pengaruh warna *fly grill* terhadap kepadatan lalat di tpa talang gulo kota jambi tahun 2014. Jurnal Bahan Kesehatan Masyarakat. 2(1):62-67.

Aulia, V. N. 2020. Ekstrak Daun Pengendali Lalat. Bhakti Kencana University.

Badan Pusat Statistik. 2022. Produksi Daging Sapi Menurut Provinsi (Ton), 2021-2023. https://www.bps.go.id/id/statistics table/2/NDgwIzI=/produksi-daging-sapi-menurut-provinsi.html. Accession date 25rd Oct 2023.

Badhy, S. C., Chowdhury, M. G. A., Settypalli, T. B. K., Cattoli, G., Lamien, C. E., Fakir, M. A. U., & Sadekuzzaman, M. 2021 Molecular characterization of lumpy skin desease virus (LSDV) emerged in Bangladesh reveals unique genetic features compared to contamporary field strains. BMC Veterinary Research. 17(1): 1-11.

Dita, F. R., Dalilah, Susilawat, C. Anwar, dan Prasasty, G. D. 2022. Lalat sebagai vektor mekanik penyakit kecacingan Nematoda usus. Scientific Proceedings of Islamic and Complementary Medicine. 1(1): 93+Eva, M., Isnawati, Noraida. 2018. Larutan tape singkong (Manihot utilissima) sebagai atraktan nyamuk. Jurnal Kesehatan Lingkungan. 15(1): 542.

Emerty, V. Y., & Mulasari, S. A. 2020. Pengaruh variasi warna pada fly grill terhadap kepadatan lalat (Studi di Rumah Pemotongan Ayam Pasar Terban Kota Yogyakarta). Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia, 19(1), 21.

Ermawati, R. 2022. Penyuluhan manajemen kesehatan, perkandangan, dan pengobatan massal ternak kambing, serta pelatihan fermentasi pakan berbasis limbah kulit kopi di Pekon Teba Liokh, Kecamatan Batu Brak, Kabupaten Lampung Barat. JPFP. 1(1): 32.

Fadhila, A. NV, Sutiningsih, D., Martini. 2022. Keragaman jenis lalat dan ektoparasit (Jamur) pada kaki lalat di Pasar Peterongan Kota Semarang. Jurnal Kesehatan masyarakat. 10(1): 1-5.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Efektivitas Pemberian Warna Pada Fly Trap Terhadap Ketertarikan Lalat di Kandang Sapi Potong
Safa Puji Arifah, Prof. Ir. Panjono, S.Pt., M.P., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Farkhain, A. 2022. Status nutrisi, hematologi dan biokimia darah kambing perah peranakan ettawa laktasi di kemiri, pakem, sleman. Skripsi sarjana peternakan. Fakultas peternakan Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Fitriana, E., dan S. A. Mulasari. 2021. Efektifitas variasi umpan pada *fly trap* dalam pengendalian kepadatan lalat di tempat pembuangan sementara (TPS) Jalan Andong Yogyakarta. Jurnal Kesehatan Lingkungan. 20(1): 59-64.

Gustina, M., Ali, H., dan Kurniawan, Y. 2021. Efektivitas ekstrak daun cengkeh (*Syzigium aromaticum*) dalam mematikan lalat rumah (*Musca Domestica*). Journal of Nursing and Public Health. 9(1): 61-68.

Haerul, dan A. Herwati. 2023. Ketertarikan lalat buah (*Batrocera sp*) terhadap warna perangkap pada tanaman semangka. Jurnal Agrotek Tropika. 11(1): 113-117.

Janah, Y. F. N., Utami, D. A. O., H. Handayani, dan Amalia, R. 2024. Frekuensi pembersihan kandang ternak burung puyuh dihubungkan dengan kepadatan lalat di Dusun Malang, Magelang. Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat. 2(1): 35-40.

Jumnongjit, P., Pairpailin, J., Chattraporn, R., Giang, T. N., Wissanuwat, C., Pumipat, T., and Ketsarin, K. 2025. Comparison od colored sticky traps for *Stomoxys calcitrans* (Diptera: *Muscidae*) on diary cattle farms in Saraburi province, Thailand. Journal of Economic entimology. 118(2): 959-965.

Kartika, K., Mulyati, S. S., dan Fikri, E. 2021. Perbedaan warna lampu terhadap jumlah lalat yang terperangkap di pantry industri pangan. Jurnal Kesehatan Siliwangi. 2(2): 508-514.

Krafsur, Elliot and Roger Moon. 1997. Bionomics of the face fly, *Musca Autumnalis*. Annu. Rev. Entomol. Vol. 42.

L. G. Pickens. 1983. Color responses of the face fly, *Musca autumnalis*. Experimental and Applied Entimology. 33(3): 229-234.

Magdalena, A. 2019. Mekanisme Penularan Penyakit Oleh Lalat. Sehati Intermedia. Jakarta Selatan.

Maradesa, S. R. A., G. J. V. Assa, L. J. M. Rumokoy, J. R. Bujung, dan S. Sane. 2022. Infestasi lalat pada ternak sapi di desa Tempok Kecamatan Tompaso Kabupaten Minahasa. ZOOTEC. 42(2): 285 292.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Efektivitas Pemberian Warna Pada Fly Trap Terhadap Ketertarikan Lalat di Kandang Sapi Potong
Safa Puji Arifah, Prof. Ir. Panjono, S.Pt., M.P., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Margareta, R., Cahyati, W. H. 2020. Efektivitas *Fly trap* terhadap *Musca domestica*. Jurnal Ilmu Kesehatan. 19(2): 479-489.

Maria, S. P., Tae, A. V., Noach, S. M. C., Naikofi, K. I., Pareira, M. S., dan Klau, M. S. 2025. Penerapan sistem manajemen kesehatan ternak Sapi Bali untuk meningkatkan produktivitas peternakan di kawasan Peternakan Sonis Loloran. Jurnal Umum Pengabdian Masyarakat. 4(1): 10-14.

Marikun, M., anshary, A, dan Shahabuddin. 2014. Daya Tarik jenis atraktan dan warna perangkap yang berbeda terhadap lalat buah (*Diptera:Tephritidae*) pada tanaman manga (*Mangga indica*) di Desa Soulove. Jurnal Agrotekbis. 2(5): 454-459.

Masardhi, B. A., Kurniawati, S., dan Dameanti, F. N. 2024. Komunikasi, informasi, dan edukasi (KIE) penyakit hewan menular strategis (PHMS) *Lumpy Skin Desease* kepada peternak di KUD Kertajaya, Kabupaten Kediri. Prosiding Seminar Nasional UNIMUS. Vol 7.

Masyhuda, Hestiningsih, R., Rahadian, R. 2017. Surve kepada tan lalat di Tempat Pembuangan Akhir (TPA) sampah Jatibarang tahun 2017. Jurnal Kesehatan Masyarakat. 5(4): 560-568.

Munandar, M. A., Hestiningsih, R., dan Kusariana, N. 2018. Perbedaan warna perangkap pohon lalat terhadap jumlah yang terperangkap di tempat pembuangan akhir (TPA) sampah Jatibarang Kota Semarang. Jurnal Kesehatan Masyarakat. 6(4): 157-167.

Munzir, dan Busnia. 2006. Entomologi. Yogyakarta: Insistpers.

Ningsih, S., dan Ceri, B. 2023. Efektivitas bahan organik sebagai atraktan terhadap hama walang sangit (*Leptocorisa sp.*) pada tanaman padi. Fruitset Sains: Jurnal Pertanian Agroteknologi. 11(2): 85-92.

Nuraini, D. M., Sunarto, N. Widyas, A. Pramono, dan S. Prastowo. 2020. Peningkatan kapasitas tata laksana kesehatan ternak sapi potong di Pelemrejo, Andong, Boyolali. Journal of Community Empowering and Services. 4(2): 102-108.

Panditan, E., dan J. V. I. Sambuaga. 2019. Efektivitas perangkap lalat dari botol plastik kemasan air mineral dengan menggunakan variasi umpan. Jurnal Kesehatan Lingkungan. 9(1): 69-74.

Panditan, E., dan Sambuag, J. V. I. 2019. Efektivitas perangkap lalat dari botol plastik bekas kemasan air mineral dengan menggunakan variansi umpan. Jurusan Kesehatan Lingkungan. 9(1): 69-74.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Efektivitas Pemberian Warna Pada Fly Trap Terhadap Ketertarikan Lalat di Kandang Sapi Potong
Safa Puji Arifah, Prof. Ir. Panjono, S.Pt., M.P., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Pathania, A. Mishra, A., & Malik, S.Y. 2022. Lumpy Skin Disease: Emerging Concern for Livestock Owners. Research Gate.

Permana, M.A., Hanif, A. dan N. A. Hashim. 2024. Keragaman serangga pada tanaman kacang kecipir (*Psophocarpus tetragonolobus L.)* di Bukit Kor, Marang, Terengganu. Fruitset Sains: Jurnal Pertanian Agroteknologi. 11(6): 391-397.

Putra, I. L. I., dan N. D. Astuti. 2021. Jenis-jenis larva lalat pada bangkai mencit (*Mus musculus L.*) di desa Bedoyo, Ponjong, Gunung Kidul. Jurnal Biosains. 7(2): 42-50.

Rafiq, F., Murtini, S., Mujiatun, Helmi, Raditya, M. N. 2024. Deteksi keberadaan *Virus Lumpy Skin Disease* pada sapi yang dilalulintaskan melalui Pelabuhan Merak serta dampak penyebarannya. Jurnal Sain Veteriner. 42(2): 221-228.

Rasjid, A., A. Khaer, K. Purnawati, S. Rostina. 2023. Buku Ajar Entomologi. Nasmedia. Makassar.

Rosita, G., Prawesti, L. N., Fadlilah, U., and Nugrahini, Y. L. R. E. 2020 'Pengembangan potensi ayam lokal untuk menunjang ketahanan pangan di era new normal Covid-19', Disertasi, Sebelas Maret University.

Sa'adah, E. M., Isnawati, Noraida. 2018. Larutan tape singkong (*Manihot Utilissima*) sebagai atraktan nyamuk.

Santos, E. L., D. Haryanta dan J. Herawati. 2023. Kajian aplikasi pupuk organik pelet dari limbah darah sapi terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman bayam (*Amaranthus hybridus L.*). Jurnal Agroteknologi Merdeka Pasuruan. 7(2): 62-70.

Sari, I. R., Sunarsih, E., Minarti, Armawan, L. V. A. 2024. Identifikasi pengaruh variasi warna ungu pada *fly grill* terhadap kepadatan vektor lalat. Universitas Sriwijaya.

Savitriani, S., dan N. A. Maftukhah. 2024. Efektivitas variasi umpan pada *Fly trap* dalam pengendalian kepadatan lalat. ruwa jurai. Jurnal Kesehatan Lingkungan. 15(1): 16-22.

Siska, I., dan Y. L. Anggrayni. 2021. Hubungan konsumsi protein kasar terhadap total protein darah dan kandungan protein susu kambing peranakan ettawa (PE). Jurnal Ilmu Ternak Universitas Padjajaran. 2021. 21(2): 102-108.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
Efektivitas Pemberian Warna Pada Fly Trap Terhadap Ketertarikan Lalat di Kandang Sapi Potong
Safa Puji Arifah, Prof. Ir. Panjono, S.Pt., M.P., Ph.D., IPM., ASEAN Eng.
Universitas Gadjah Mada, 2026 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Siska, R. dan Nurhadi, N. 2017. Keanekaragaman gebus lalat yang ditemukan pada lokasi penjualan ayam potong di Pasar Raya Kota Padang. Jurnal Pendidikan Biologi STKIP PGRI. Sumatra Barat.

Siswoyo, Hanafiah, M., dan Athahillah, F. 2017. Keragaman lalaat penghisap darah pada peternakan sapi yang dipelihara secara semi intensif di Aceh Besar. Jurnal Ilmiah Mahasiswa Veteriner. 1(4): 749-759.

Wahyuni, D., Makomulamin, dan N. P. Sari. 2021. Buku Ajar Etimologi dan Pengendalian Vektor. Penerbit Deepublish. Yogyakarta

Walker, J., Halliday, D. and Resnick, R. (2018) Fundamentals of Physics. 11th Edition, John Wiley & Sons, Hoboken, NJ.

Wijayanti, D. N dan Widyanto, A. 2015. Efektivitas fermentasi air tebu sebagai bahan atraktan nyamuk (*Aedes aegypti*) menggunakan perangkap nyamuk di laboratorium. Keslingmas. 34: 224-297.

Yuniaswan, A. P., D. K. Mayashinta, D. P. Ekasari, H. Brahmanti, S. Murlistyarini, S. Poeranto, T. W. Sardjono, dan Y. D. Setia. 2020. Infestasi Parasit dalam Dermatologi. UB Press. Malang.

Yuswani Pangestiningsih. 2012. Pengaruh Perangkap Warna Berperekat Terhadap Hama Capside (*Cyrtopeltis tenuis Reut*) (*Hemiptera: Miridae*) Pada Tanaman Tembakau (*Nicotiana tabacum L*). Jurnal, Program Studi Agroekoteknologi Fakultas Pertanian USU, Medan. H.5