

DAFTAR PUSTAKA

- [JPMI] Jurnal Pengabdian Masyarakat Indonesia. (2024). *Pemeliharaan dan program sanitasi terhadap fasilitas produksi seperti bangunan, mesin/peralatan, pengendalian hama, penanganan limbah*.
- Amalia, R., & Rahmawati, D. (2020). Pengaruh kualitas pucuk terhadap mutu teh hitam CTC. *Jurnal Teknologi Pangan*, 14(2), 45–52.
- Arifin, M. H., & Wijayanti, Y. (2022). Higiene dan sanitasi makanan di kantin Sekolah Dasar dan Madrasah Ibtidaiyah. *HIGELA (Journal of Public Health Research and Development)*.
- Faria, R. R., Neto, L. R., Guerra, R. F., Fereira Junia, M. F., Oliviera G. S., & Franea, E. F. (2018). Parameters for Glyphosate In OPLS-AA Force Field. *Molecular Simulation*. 1-7.
- Hadiguna, R. A & Setiawan, H. (2008). *Tata Letak Pabrik*. Yogyakarta: Andi.
- Harler, C. R. (1963). *Tea Manufacture*. New York: Oxford University Press.
- Herwanto, D., Hadining, A. F., & Sari, R. P. (2018). Analisis Evaluasi Website Sistem Akademik Fakultas Teknik Universitas dengan Model UWIS. *Journal of Scientific Research and Development*, 2(1): 30–38.
- Ibrahim, M., Setyawan, A., & Kurniawan, D. (2023). Optimasi fermentasi teh hitam melalui pendekatan senyawa bioaktif. *Jurnal Pengabdian Vokasi*, 5(1), 22–29.
- Indarti, D. (2015). Outlook Teh. Sekretariat Jenderal Kementerian Pertanian, Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian, Jakarta.
- Januar, M., Astuti, R., & Iksari, D. M. (2014). Analisis Pengendalian Kualitas pada Proses Pengeringan Teh Hitam dengan Metode SIX-Sigma Studi Kasus di PTPN XII (Persero) Wonosari, Malang. *Jurnal Teknologi Pertanian*, 15(1): 37-46.
- Kaluku, K., Lestahu, K., & Junieni, J. (2025). The relationship between hygiene and sanitation practices in restaurants and food quality and safety: A literature review. *Jurnal Inovasi Pangan dan Gizi*.
- Karmana, O. (2007). *Cerdas Belajar Biologi*. Bandung: Grafindo Media Pratama.
- Kunarto, B. (2005). Teknologi Pengolahan Teh Hitam (*Camellia Sinensis* L. Kuntze) Sistem Orthodox. Universitas Semarang. Semarang.

- Laddi, A., Prakash, N. R., Sharma, S., Mondal, H. S., Kumar, A., & Kapur, P. (2012). Significant physical attributes affecting quality of Indian black (CTC) tea. *Journal of Food Engineering*, 113(1): 69–78. <https://doi.org/10.1016/j.jfoodeng.2012.06.013>
- Li, Y., Zhang, M., & Liu, J. (2022). Enzymatic oxidation of tea catechins and its mechanism. *Molecules*, 27(3): 942.
- Liem, J., & Herawati, M. (2023). Pengaruh umur daun teh dan waktu oksidasi enzimatis terhadap kandungan total flavonoid pada teh hitam (*Camellia sinensis*). *Jurnal Teknik Pertanian Lampung*, 10(1): 41-48.
- Lu'luil Mir'ah, Padusung, I Putu Silawibawa. (2024). Status Residu Bahan Aktif Imidakloprid dan Pendimetalin di Lahan Sawah Petani Tembakau Virginia di Pulau Lombok. *Journal of Soil Quality and Management (JSQM)*, 1(1): 73-77.
- Maharani, C. P., Hamid, A. L., Mahmudi, K., dan Sudarti. (2025). Analisis Konsep Fisika pada Teknologi CTC dalam Pemrosesan Teh Hitam Assam. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 9(2): 13615-13621.
- Maimunah, S., & Prayoga, A. (2023). Sanitasi bahan baku dan peralatan dalam mencegah kontaminasi mikrobiologi pada kelompok UKM di Medan. *Jurnal Abdimas Mutiara*.
- Megavitry, R., Swasono, M. A. H., & Priyana, Y. (2024). Influence of food preservation technology, sanitary hygiene, and shelf life on the quality of processed food products in the Indonesian food industry. *West Science Interdisciplinary Studies*.
- Munim Khan, M. R., Islam, M. A., Uddin, R., Kalam, M. A., Baishakh, N. N., Barua, P., Rahman Talukder, M. H., & Ahmad, I. (2023). Biochemical investigation of Bangladeshi black tea and their correlation to organoleptic quality evaluation. *Heliyon*, 9(6): e16802. <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e16802>
- Musfirah, M., Rahayu, A., & Agustin, H. (2017). Penerapan prinsip higiene sanitasi dengan keberadaan hazard biologis pada peralatan di kantin universitas. *Jurnal Kesehatan dan Pengelolaan Lingkungan*.
- Muthumani, T. K., dan Senthil, R. S. (2006). Studies on Freeze-withering in Black Tea Manufacturing. *Journal of Food Chemistry*. Science Direct. Elsevier. Vol. : 103 – 106.
- Nasir, M., Saputro, E.P., dan Handayani, S. (2015). Manajemen Pengelolaan Limbah Industri. *BENEFIT Jurnal Manajemen dan Bisnis*, 19(2): 143-149.
- Nazaruddin, F. B., & Paimin. (1993). *Pembudidayaan dan Pengolahan Teh*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Pebrianti, E. (2022). Personal hygiene sanitasi penjamah makanan dalam pengolahan makanan di instalasi gizi rumah sakit: Literature review. *Jurnal Kesehatan Tambusai*.

- Priyatno Akhmad Dwi , Saputra Daniel, Rachman Fuad Abd. , Sitorus Rico Januar. (2019). Active Materials Glyphosate Herbicide In Water And Its Effect On Community Health. *Prosiding Seminar Nasional Hari Air Dunia*.
- Qiu-ping, et al. (2025). Study into the chemical changes of tea leaf polyphenols during Japanese black tea processing. *Tea Research Journal*.
- Rohdiana, D. (2015). Teh : Proses, Karakteristik dan Komponen Fungsionalnya. *Foodreview*, 10(8): 34-37.
- Santoso, J., R., Suprihatini, T., Abas, D., Rohdiana, dan Shabri. (2008). Petunjuk Teknis Pengolahan Teh. Pusat Penelitian Teh dan Kina (PPTK) Gambung. Bandung.
- Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Jabal Ghafur. (2023). Faktor-faktor yang berhubungan dengan hygiene dan sanitasi pada pekerja pabrik roti di Kabupaten Pidie. *Jurnal Assyifa: Jurnal Ilmu Kesehatan Lhokseumawe*.
- Setiawati, I., dan Nasikun. (1991). *Teh: Kajian Sosial Ekonomi*. Yogyakarta: Aditya Media.
- Setyamidjaja, D. (2000). *Budidaya dan Pengolahan Pasca Panen Tanaman Teh*. Yogyakarta (ID): Kanisius. Walpole RE. 1992. Pengantar Statistika Ed ke-3. Sumantri B, penerjemah. Jakarta (ID): PT Gramedia Pustaka Utama. Terjemahan dari: Introduction to Statistics 3rd edition. 515 halaman.
- Setyawati, N. F., Rahmadani, D. W., & Rusba, K. (2024). Analisis penerapan higiene sanitasi pangan di Cafe Kemal Box Balikpapan. Identifikasi.
- Shabri, A., Widodo, F., & Hasanah, S. (2023). Pembentukan theaflavin–thearubigin selama proses oksidasi teh hitam. *Jurnal Sains Teh dan Kina*, 9(1), 11–20.
- Sharma, B., and Agrawal, M. (2017). Factors Affecting Adherence to Healthy Lifestyle. *International Journal of Pure & Applied Bioscience*, 5(4): 105–116. <https://doi.org/10.18782/2320-7051.5342>.
- Siswanto, Y., & Pertiwi, K. D. (2023). Analisis hygiene dan sanitasi peralatan pada pedagang penjual makanan jajanan di pasar tradisional di Kabupaten Semarang. *Pro Health Jurnal Ilmiah Kesehatan*.
- Srinugroho, T. M., Krisnanda, R., & Anggraini, D. P. (2024). Analysis of food and beverage sanitation hygiene through standard operational procedure as an effort to prevent food contamination. *Jurnal Pariwisata Tourista*.
- Sudaryat, Y., Kusmiyati, M., Pelangi, C., Rustamsyah, A. (2015). Aktivitas Antioksidan Seduhan Sepuluh Jenis Mutu Teh Hitam (*Camellia sinensis* (L) O Kuntze). *J. Penelitian Teh dan Kina*, 18(2): 95-100.

- Sukmawati, N. P., Lestari, R., & Yanti, K. (2019). Pengaruh pengeringan terhadap kadar senyawa volatil teh hitam. *Jurnal Kimia Udayana*, 13(4), 210–219.
- Suprihatini, R. (2005). Daya Saing Ekspor Teh Indonesia di Pasar Dunia. *Jurnal Agro Ekonomi*, 23(1): 1-29.
- Supriyo, A., Wibowo, T., & Andriani, P. (2022). Hubungan polifenol dengan mutu organoleptik teh hitam. *Jurnal METANA*, 18(3), 55–63.
- Sutejo, A., Mardjan, S. S., Hermawan, H., & Desrial. (2018). Design and performance of tea shoots chopper: optimization of stems and leaves separatio. *International Journal of Sciantific dan Technology*, 7(10): 21-25.
- Thanoza, H. (2021). Pengaruh kadar air pucuk terhadap mutu teh hitam CTC. *Jurnal Agroindustri*, 7(1), 1–8.
- Towaha, J. (2013). Kandungan Senyawa Kimia ada Daun Teh (*Camellia sinensis*). *Warta Penelitian dan Pengembangan Tanaman Industri*, 19(3), 12-16.
- Triardianto, A., & Saktika, P. (2022). Evaluasi kinerja mesin sortasi dan CTC terhadap rendemen dan mutu teh hitam. *Jurnal Teknik Pertanian Terapan*, 10(2), 77–86.
- Tunjung A., Fitriani., Teguh B,T., Sutarni., Fadila M S., Marlinda A., Dayang B., Rini D., Dita P. (2024). Pengemasan Produk Inovatif Untuk Meningkatkan Daya Saing Produk Di UMKM Eyek-Eyek Reggae. *Jurnal Abimana*, 1(1): 26-30.
- Uripayoni, N. W. (2023). Hygiene sanitation and food bacteriology quality of school canteen in elementary school in work areas Puskesmas II Denpasar Timur. *HIGIENE: Jurnal Kesehatan Lingkungan*.
- Wahjono, S. (2020). Struktur Organisasi. *Jurnal Struktur Organisasi*, 1-3.
- Wahyuni, S., Nurvianto, A., & Fuadi, Y. (2024). Bahan baku mentah dalam meningkatkan kualitas produk di Aerofood ACS Balikpapan. Identifikasi.
- Wignjosoebroto, S. (2000). *Pengantar Teknik dan Manajemen Industri*. Surabaya: Prima Printing.