DAFTAR PUSTAKA

Aizeindra. (2022). *Anatomi coffe roasting secara umum*. https://ottencoffee.co.id/majalah/coffee-roasting-machine

Bactiar, A. R. (2020). Desain Dan Pengujian Kerja Roasting Kopi Level Medium Roast Pada Alat Mesin Roaster Di Puslitkoka Indonesia Kabupaten Jember.

Budi Utomo, S., Agung, M., dan Sumardi, S. (2015). Perancangan Sistem Pengaturan Suhu pada Mesin Sangrai Kopi Berbasis Logika Fuzzy. *Jurnal Rekayasa Mesin*, *6*(2), 119–126. https://doi.org/10.21776/ub.jrm.2015.006.02.5

Desnky, R., Syaparuddin, S., dan Aminah, S. (2018). Ekspor kopi Indonesia dan faktor-faktor yang mempengaruhinya. *E-Journal Perdagangan Industri Dan Moneter*, *6*(1), 23–34. https://doi.org/10.22437/pim.v6i1.4656

Diniyah, N., Nafi', A., Sulistia, D., dan Subagio, A. (2013). Ekstraksi dan karakterisasi polisakarida larut air dari Kulit kopi varietas arabika (Coffea arabica) dan Robusta (Coffea canephora). *Jurnal Teknologi Pertanian*, *14*(2), 73–78.

Enggar, W., Rupiat, M., dan Suswatiningsih, T. E. (2018). *Perkembangan perkebunan kopi di indonesia Enggar*. *7*(2005), 18–29.

Eri, S., dan Bagus, H. (2019). *Coffe Roasting* (W. Teguh (ed.); II). PT Agromedia Pustaka.

Firstcrck (2023) *Types of coffe beans* https://www.instagram.com/p/CvzSqecJwLY/?igsh=MXh2aDhtYm4wNzQ0Yg==

Group, indotech. (2022). *4 tipe mesin roasting kopi buatan indonesia*. https://indotech-group.co.id/4-tipe-mesin-roasting-kopi-buatan-indonesia/

Hariyanto, B., dan Fanani. (2018). Efektifitas penggunaan penyangrai type pemanas elemen dan cara konvensional pada praktikum uji cita rasa kopi.

Prosiding, *3*(1), 227–231.

Husaini, F. (2022). Uji Kinerja Mesin Penyangrai Biji Kopi Tipe Rotary Drum Dengan Penambahan Isolator (Performance Test of Coffee Roaster Machine Rotary Drum Type by Adding an Isolator). *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Pertanian*, *7*(1), 582–589. www.jim.unsyiah.ac.id/JFP

Kasim, S., Liong, S., Ruslan, dan Lullung, A. (2020). Penurunan Kadar Asam dalam Kopi Robusta (Coffea canephora) dari Desa Rantebua Kabupaten Toraja Utara dengan Teknik Pemanasan. *KOVALEN: Jurnal Riset Kimia*, *6*(2), 118–125. https://doi.org/10.22487/kovalen.2020.v6.i2.15133

Nur, N. (2022). *cara kerja mesin roasting kopi dan jenisnya*. https://kopikita.id/cara-kerja-mesin-roasting/

pratter. (2024). *https://pratter.co.id/menjelajahi-istilah-penting-dalam-roasting-kopi/*.

Rusnadi, I., Aswan, A., Zikri, A., Lestari, S. P., Novira, A. A., Kimia, J. T., Sriwijaya, N., Srijaya, J., Bukit, N., & Palembang, B. (2018). Prototif Alat Penyangrai Kopi Tipe Rotari Dilengkapi Pre-Heater Prototype of Roaster Coffe Rotary Type With Pre-Heater. *Jurnal Kinetika*, *9*(01), 20–25. https://jurnal.polsri.ac.id/index.php/kimia/index

Saidi, B. B., dan Suryani, E. (2021). Evaluasi Kesesuaian Lahan Untuk Pengembangan Kopi Liberika Di Kabupaten Tanjung Jabung Timur Jambi. *Jurnal Ilmiah Ilmu Terapan Universitas Jambi*, *5*(1), 1–15. https://doi.org/10.22437/jiituj.v5i1.12884

Sofi', I. (2014). Rancangbangun Mesin Penyangrai Kopi dengan Pengaduk Berputar Coffee's Roaster Design Machine with Rotating Mixer. *TekTan Jurnal Ilmiah Teknik Pertanian*, *6*(April), 1–70.

Taofik, I. M., dan Mauluddin, Y. (2015). Evaluasi Ergonomi Menggunakan Metode Rula (Rapid Upper Limb Assessment) Untuk Mengidentifikasi Alat Bantu Pada Mesin Roasting Kopi. *Jurnal Kalibrasi*, *13*(1).

https://doi.org/10.33364/kalibrasi/v.13-1.204

Tri,administrator, mgi. (2025). *Biji kopi robusta vs arabika: sejarah: Sejarah, karakteristik dan fakta menarik*. https://mutiaragemilang.id/biji-kopi-robusta-vs-arabica/

Zakaria, A., Aditiawati, P., dan Rosmiati, M. (2017). Strategi Pengembangan Usahatani Kopi Arabika (Kasus pada Petani Kopi Di Desa Suntenjaya Kecamatan Lembang Kabupaten Bandung Barat, Provinsi Jawa Barat). *JurnalSosioteknologi*,*16*(3),325–339. https://doi.org/10.5614/sostek.itbj.2017.16.3.7