

## DAFTAR PUSTAKA

- Adawyah, Robitul. 2014.. Pengolahan dan Pengawetan Ikan. Jakarta: Perubahan grafik sinar.
- Amelia, Y. 2019. *Peremajaan Tanaman Kopi Dengan Metode Penyambungan*. Dinas Pertanian. Agam 2019
- Asiah, N. 2021. *Konsep Dasar Proses Pengeringan Pangan*. Malang. 2021. Diakses Pada Tanggal 12 Agustus 2021.
- Basri, E. *Et Al*. 2020. *Teknologi Pengeringan Kayu*. Ipb Press. Bogor. Di Akses 3 Maret 2021
- Chan, Y, Didik Sugiyanto Dan Aep Saepul Uyun 2019. Analisis proses pengeringan kopi menggunakan kiln campuran (panas matahari dan biomassa) di desa Di Desa Gununghalu. *Jurnal Teknik*, Universitas Darma Persada, Jakarta 2019.
- Dharmawan, A. H. 2017. *Mikrokontroler Konsep Dasar Dan Praktis*. Ub Press. Malang. Diakses 1 April 2021
- Dinata, Y. M. 2016. *Arduino Itu Pintar*. Pt Elex Media Komputindo. 2016.
- Gatot, S. A. F. *et al*. 2007. *Evaluasi Kinerja Kelayakan Pengering Model Balitjas Untuk Pengeringan Kedelai Brangkasn Untuk Tujuan Benin*. Balai Penelitian Tanaman Kacang-Kacangan Dan Umbi-Umbian.
- Gultom S. S. 2019. *Rancang Bangun Dan Pengujian Alat Pengering Bii Kopi Tenaga Listrik Dengan Pemanfaatan Energi Surya*. Fakultas Teknik, Universitas Sumatera Utara. 2019.
- Hasibun Rosdaneli. 2005. *Proses Pengeringan*. Program Studi Teknik Kimia, Fakultas Teknik Sumatra Utara.
- Kadir, A. 2012. *Panduan Praktis Mempelajari Aplikasi Mikrokontroler Dan Pemrogramannya Menggunakan Arduino Edisi Pertama*. Cv Andi Offset: Yogyakarta.
- Kadir, A. 2016. *Simulasi Arduino*. Pt Elex Media Komutindo. Jakarta Isbn:978-602-02-9867-2. Di Akses 7 Maret 2021
- Manfaati, R. 2019. *Pengaruh Waktu Dan Suhu Terhadap Proses Pengeringan Bawang Merah Menggunakan Tray Dryer*. Jurusan Teknik Kimia. Politeknik Negeri Bandung.

- Mufarida, N. A. 2016. Perpindahan Panas & Massa. Penerbit Cv Pustaka Abadi.
- Munandar, Aris. 2017. Rancang Bangun Alat Pengupas Biji Buah Kopi (*Coffea sp.*) Semi Mekanis. Padang: Universitas Andalas
- Satria, N.2021. Rancang Bangun Alat Pengering Biji Kopi Dengan Sistem Pengontrol Suhu Berbasis Arduino Uno. Jurusan Teknik Pertanian. Fakultas Teknologi Pertanian dan Biosistem.Unand. Padang.
- Novita, E. *Et Al.* 2010. Peningkatan Mutu Biji Kopi Rakyat Dengan Pengolahan Semi Basah Berbasis Produksi Bersih. Jurusan Teknik Pertanian. Fakultas Teknologi Pertanian. Unej. Jawa Timur
- Peraturan Menteri Pertanian Nomor 49. 2014. Pedoman Teknis Budidaya Kopi Yang Baik. Jakarta
- Rahardjo, 2012. Berkebun Kopi. Penerbit Penebar Swadaya. Jakarta. Diakses Pada 19 Februari 2021.
- Ridwansyah. 2003. Pengolahan Kopi. Fakultas Teknik Pertanian. Fakultas Pertanian Universitas Sumatera Utara
- Rifan, M. 2019. Modul Sensor Kontrol Digital Dan Iot. D3 Teknik Elektronika. Fakultas Teknik. Universitas Negeri. 2019
- Rohman,2008.“Teknologi Pengeringan Bahan Makanan.” Online. Majari Magazine (blog). 2008
- Santoso, D.et al. 2018. Model matematika pengeringan lapis tipis biji kopi Arabika (*Coffee Arabica*) dan biji kopi Robusta (*Coffea Canephora*). Program penelitian di bidang teknik pertanian. Departemen Pertanian. Universitas Hasanuddin. makasar
- Sumanto. 2008. Mesin Arus Searah Edisi 4. Jogjakarta; Andi Offset.
- Syakir, M. 2010. Budidaya dan Pascapanen Kopi. Pusat Penelitian dan Pengembangan Hutan Tanaman. Bogor
- Yani E dan Suryadi F. 2013. Karakteristik pengeringan biji kopi didasarkan pada kecepatan aliran udara pada solar dryer. Jurusan Teknik Mesin Faki Teknik Unand 201 ISSN : 0854-8471.
- Yuliati, S. 2018. Menampilkan pengering putar selama proses pengeringan biji kopi. Universitas Politeknik Negeri Sriwijaya. Palembang. 2018.