

DAFTAR PUSAKA

- Adiwijaya, J. C., & Malika, U. E. (2016). Kelayakan Usaha Penyulingan Minyak Atsiri Berdasarkan Aspek Finansial Dan Teknologi. *Jurnal Ilmiah Inovasi*, 16(3).
- Ali, B., Al-Wabel, N. A., Shams, S., Ahamad, A., Khan, S. A., & Anwar, F. (2015). *Essential oils used in aromatherapy: A systemic review. Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine*, 5(8), 601-611.
- Aliqadria, R., & Yuwonoa, B. I. (2022). Analisis Kelayakan Finansial Usaha Penyulingan Minyak Nilam di Desa Garuda Kecamatan Padangguni Kabupaten Konawe. *Agrisurya (Jurnal Agribisnis Dan Sumber Daya Pertanian)*, 1(1), 16–24.
- Aluhariandu, V. E., Tariningsih, D., & Lestari, P. F. K. (2016). Analisis Usahatani Jeruk Siam Dan Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Penerimaan Petani (Studi Kasus Di Desa Bayung Gede Kecamatan Kintamani Kabupaten Bangli). *Agrimeta*, 6(12), 90058.
- Anjas Fadil Firansyah, A. (2023). Analisis Fluktuasi Harga Minyak Nilam Di Tinjau Dari Perspektif Ekonomi Syariah (Studi Kasus Pada Desa Lalonggombu Kecamatan Lainea Kabupaten Konawe Selatan). (Doctoral dissertation, IAIN KENDARI).
- Arce, A., Marchiaro, A., Martínez-Ageitos, J. M., & Soto, A. (2005). *Citrus essential oil deterpenation by liquid-liquid extraction. The Canadian Journal of Chemical Engineering*, 83(2), 366–370.
- Arikunto, S. (2010). Prosedur penelitian suatu pendekatan praktek.
- Arly, B. F. (2021). Pembuatan Aplikasi Sistem Informasi Penyebaran Kasus Pertanahan Pada Sistem Operasi Android (Studi di Kantor Pertanahan Kota Surabaya I) (Doctoral dissertation, Sekolah Tinggi Pertanahan Nasional).
- Aryanti, N. P., Semarajaya, C. G. A., Sukewijaya, I. M., & Rai, D. I. N. (2017). Kajian Fisiko-Kimia Buah Jeruk Siam (*Citrus Nobilis Lour.*) Pada Perbedaan Tingkat Kematangan Selama Penyimpanan. *Jurnal Agrotrop*, 7(1), 51–59.
- Astutik, F. F. (2015). Karakteristik Organoleptik, Fisik dan Kimia Jeruk Siam (*Citrus nobilis var. microcarpa*) Semboro pada suhu dan lama penyimpanan.

- Badan Pusat Statistik (BPS). (2019). Statistik Kabupaten Jember Dalam Angka. Jumlah Tanaman Menghasilkan, Produksi, dan Produktivitas Jeruk Siam Di Kabupaten Jember.
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2020). Statistik Statistik Kabupaten Jember Dalam Angka. Jumlah Tanaman Menghasilkan, Produksi, dan Produktivitas Jeruk Siam Di Kabupaten Jember.
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2021). Statistik Statistik Kabupaten Jember Dalam Angka. Jumlah Tanaman Menghasilkan, Produksi, dan Produktivitas Jeruk Siam Di Kabupaten Jember.
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2022). Statistik Statistik Kabupaten Jember Dalam Angka. Jumlah Tanaman Menghasilkan, Produksi, dan Produktivitas Jeruk Siam Di Kabupaten Jember.
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2023). Statistik Indonesia. Pertumbuhan Produksi, Luas Panen dan Produktivitas Usahatani Jeruk Siam Di Indonesia.
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2023). Statistik Statistik Kabupaten Jember Dalam Angka. Jumlah Tanaman Menghasilkan, Produksi, dan Produktivitas Jeruk Siam Di Kabupaten Jember.
- Badan Pusat Statistik (BPS). (2024). Statistik Produksi Jeruk Siam Menurut Kecamatan Di Kabupaten Jember (kuintal) Tahun 2022 dan 2023.
- Baroroh, S. Q., & Fauziyah, E. (2021). Manajemen Risiko Usahatani Jeruk Nipis di Desa Kebonagung Kecamatan Ujungpangkah Kabupaten Gresik. *Jurnal Ekonomi Pertanian Dan Agribisnis*, 5(2), 494–509.
- Chatarina, W. (2010). *Vitamin C Retention And Acceptability Of Orange (Citrus Nobilis Var. Microcarpa) Juice During Storage In Reffrigerator*. *Agri Sains*, 1(1), 50–55.
- Dewi, F. (2011). Uji Efektivitas Minyak Atsiri Kulit Buah Jeruk Manis (*Citrus sinensis*) Sebagai Tabir Surya Secara *Spektrofotometer* UV-VIS. Skripsi. Jurusan Farmasi, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Islam Negeri Alauddin Makassar.
- Diatin, I., Sobari, M. P., Irianni, R., Perikanan, F., Kelautan, I., & Bogor, I. (2007). Analisis kelayakan finansial budidaya ikan nila wanayasa pada kelompok pembudidaya mekarsari. *Jurnal Akuakultur Indonesia*, 6(1), 97–102.

- Direktorat Jenderal Hortikultura. (2020). “Kebijakan Dan Program Pembangunan Hortikultura”. <https://www.pertanian.go.id/home/index.php?show=repo&fileNum=248>
- Eckerson, W. W. (2010). *Performance dashboards: measuring, monitoring, and managing your business*. John Wiley & Sons.
- Elvianto Dwi Daryono, Dwi Ana Anggorowati, Firyaal Putri Verdina, & Vina Nur Laily. (2023). Ekstraksi Minyak Atsiri Kulit Jeruk Lemon (*Citrus limon (L.) Burm.f.*) dengan *Pretreatment Microwave* dan Distilasi Air-Uap. *Jurnal Teknik Kimia USU*, 12(2), 116–123.
- Endarto, O., & Martini, E. (2016). *Budi Daya Jeruk Sehat*. Bogor: Balai Penelitian Tanaman Jeruk Dan Subtropika (Balitjestro).
- Erlina. 2006. Analisis perancangan agroindustri berbasis karet. *Jurnal Bisnis dan Manajemen*. 3(1):73-92
- Fadhil, M., & Ashoer, M. (2019). Usaha Manisan Aneka Rasa Melalui Pemanfaatan Kulit Jeruk Pamelos di Desa Padanglampe Kabupaten Pangkep. *Buletin Udayana Mengabdi*, 18(3), 181–185.
- Febrina, A., & Sigiro, O. N. (2021). Identifikasi Potensi *Essensial Oil* dari Limbah Kulit Jeruk Siam di Kabupaten Sambas. In *Prosiding Seminar Nasional Politeknik Pertanian Negeri Pangkajene Kepulauan* (Vol. 2, pp. 638-646).
- Few, S. (2006). *Information dashboard design: The effective visual communication of data*. O'Reilly Media, Inc.
- Gary, A., & Kotler, P. (2012). *Dasar-Dasar Pemasaran*. Jilid I, Alih Bahasa Alexander Sindoro dan Benyamin Molan. Jakarta: Penerbit Prenhalindo.
- Grishchenko, O. V, Kireev, V. S., Dubrova, L. I., Yanenko, M. B., & Vakulenko, R. Y. (2016). *Organization, Planning And Control Of Marketing Logistics. International Journal of Economics and Financial Issues*, 6(8), 166–172.
- H Nasir Asman, M. M. (2021). *Studi Kelayakan Bisnis (Pedoman Memulai Bisnis Era Revolusi Industri 4.0)*. Penerbit Adab.
- Hariyanti, E., Werdiningsih, I., & Surendro, K. (2011). Model Pengembangan Dashboard untuk Monitoring dan Evaluasi Kinerja Perguruan Tinggi. *Jurnal Ilmiah Teknologi Informasi*, 9(1), 13–20.
- Hartati, S. Y. (2012). Prospek pengembangan minyak atsiri sebagai pestisida nabati. *Jurnal Perspektif*, 11(1), 45–58.

- Hartono, B. (2012). *Ekonomi Bisnis Peternakan*. Universitas Brawijaya Press.
- Hasibuan, F. F. (2021). *Ekstraksi Minyak Atsiri Dari Serai Wangi (Cymbopogon Nardus) Dengan Metode Microwave Accelerated Steam Distillation (MASD)* (Doctoral dissertation, Universitas Sumatera Utara).
- Hendrawan, S. A., Isnanto, R. R., & Windasari, I. P. (2015). Aplikasi Visualisasi 3D Pada Struktur Sistem Rangka Manusia Berbasis Android. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Komputer*, 3(4), 426–435.
- Herlianto, D., & Pujiastuti, T. (2012). *Studi Kelayakan Bisnis*.
- Hidayat, S. R. (2021). Analisis Kelayakan Usaha Minyak Atsiri Berbahan Baku Jahe Merah (Studi Kasus PT. Musim Panen Harmonis).
- Hidayati, H. (2012). *Distillation of Essential Oils from Pontianak Orange Peel Wastes and Its Utilization for Aromatherapy Soap*. *Biopropal Industri*, 3(2), 53315.
- Husen Sobana, H. D. (2018). *Studi kelayakan bisnis*. Pustaka Setia.
- Ikarini, I., Harwanto, & Yunimar. (2021). Karakteristik Fisik dan Identifikasi Senyawa pada Minyak Atsiri dari Limbah Kulit Jeruk. *Agriprima: Journal of Applied Agricultural Sciences*, 5(2), 131–137.
- Jimi, J., Febrina, A., Rozana, R., & Frengki, F. (2023). Potensi Pemanfaatan Limbah Kulit Jeruk Siam (*Citrus Nobilis Var. Microcarpa*) Menjadi Minyak Atsiri Untuk Skala Industri Rumah Tangga Di Kabupaten Sambas. *Journal of Food Security and Agroindustry*, 1(2), 69–76.
- Kasmir, J. (2016). *Studi kelayakan bisnis*.
- Kristiandi, K., & Febrina, A. (2020). Pemanfaatan kulit jeruk siam sebagai pestisida alami *Utilization Of Siam Orange Skin As A Natural Pesticide*. *Jurnal Agrotek Lestari*, 6(2), 46–52.
- Kurniansyah, M. A. (2022). Analisis Kelayakan Finansial Pengusahaan Minyak *Eucalyptus Globulus* (Studi Kasus Pada Hutan Rakyat di Kecamatan Terbanggi Besar Kabupaten Lampung Tengah Provinsi Lampung).
- Kurniawan, A., Chandra, Indraswati, N., & Mudjijati. (2008). Ekstraksi Minyak Kulit Jeruk Dengan Metode Distilasi, Pengepresan dan Leaching. *Widya Teknik*, 7(1), 15–24.

- Latifah, F., Taufiq, H., & Fitriyana, N. M. (2023). Uji Antioksidan dan Karakterisasi Minyak Atsiri dari Kulit Jeruk Purut (*Citrus hystrix D. C*). *JPSCR: Journal of Pharmaceutical Science and Clinical Research*, 8(1), 46.
- Lukman. 2004. Manajemen Keuangan dan Kualitas Pelayanan. Jakarta: Lembaga.
- Mangun, H. M. S., Waluyo, H., & Purnama, S. A. (2012). Nilam; Hasilkan rendemen minyak hingga 5 kali lipat dengan fermentasi kapang. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Martasari, C., & Mulyanto, H. (2008). Teknik identifikasi varietas jeruk. Balai Penelitian Tanaman Jeruk Dan Buah Subtropika.
- Megawati, M. (2016). Ekstraksi Minyak Atsiri Kulit Jeruk Manis Dengan Metode *Vacuum Microwave Assisted Hydrodistillation*. *Jurnal Bahan Alam Terbarukan*, 4(2), 61–67.
- Mizu, I. (2008). Minyak Atsiri Jeruk: Peluang Meningkatkan Nilai Ekonomi Kulit Jeruk. *Warta Penelitian Dan Pengembangan Pertanian*, 30(6).
- Muhtadin, A. F., Wijaya, R., Prihatini, P., & Mahfud, M. (2013). Pengambilan Minyak Atsiri Dari Kulit Jeruk Segar Dan Kering Dengan Menggunakan Metode *Steam Distillation*. *Jurnal Teknik ITS*, 2(1), F98–F101.
- Mukherjee, M., & Roy, S. (2017). *Feasibility Studies And Important Aspect Of Project Management. International Journal Of Advanced Engineering And Management*, 2(4), 98–100.
- Mulyani, S. (2021). Minyak Atsiri Tumbuhan Obat. UGM PRESS.
- Nabila, W. F., & Nurmalina, R. (2019). Analisis Kelayakan Usaha Minyak Serai Wangi pada Kondisi Risiko (Studi Kasus PT. Musim Panen Harmonis). *Forum Agribisnis: Agribusiness Forum*, 9(2), 143–159.
- Naharsari, N. D. (2007). Bercocok Tanam Jeruk. Ganeca Exact.
- Novietta, L., Nurmadi, R., & Minan, K. (2022). Analisis pentingnya perhitungan harga pokok produksi dan harga pokok penjualan untuk optimalisasi harga jual produk Umkm. *Jurnal Akuntansi, Manajemen Dan Ekonomi Digital*, 56–63.
- Nuhsutianingsih, M., Rumallang, A., & Firmansyah, F. (2024). Analisis Agroindustri Penyulingan Usaha Minyak Daun Cengkih (Studi Kasus di Desa Mamampang Kecamatan Tombolopao Kabupaten Gowa). *Prosiding Seminar Nasional FPIP-PTMA 2023*, 54–62.

- Nurmalina R, Sarianti T, Karyadi A. 2014. Ed ke-3. Studi Kelayakan Bisnis. Bogor (ID): IPB Press.
- Nurmalina, R., & Sarianti, T. (2016). Studi Kelayakan Agribisnis. Tangerang Selatan: Universitas Terbuka.
- Padita, A., Nugroho, H. A., & Santosa, P. (2015). Model Pengembangan *Dashboard* Berbasis User-centered Design. Seminar Nasional Ilmu Komputer, Snik, 129–136.
- Palupiningtyas, D. D. (2020). Profil Minyak Atsiri Kulit Jeruk Siam (*Var. Microcarpa*) Semboro Berdasarkan *Grade* Dan Tingkat Kesegaran Kulitnya. (Doctoral dissertation, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Jember).
- Permana, A., Nurjanah, S., Rosalinda, S., & Nuranjani, F. (2023). Potensi Pemanfaatan Kulit Jeruk Lemon Afkir (*Citrus limon (L.) var. Eureka*) sebagai Bahan Pembuatan Minyak Asiri *Potential of Unutilized Lemon Peels (Citrus limon L. var. Eureka) for Essential Oils Production*. Jurnal Ilmiah Rekayasa Pertanian Dan Biosistem, 11(2), 146–158.
- Purnami, G. A. M. M. (2021). Komponen Kimia Dan Aktivitas Biologi Minyak Atsiri Dari Kulit Jeruk Siam (*Citrus Nobilis*) Yang Diisolasi Dengan Distilasi Uap Air Dan Maserasi N-Heksana (Doctoral dissertation, Universitas Pendidikan Ganesha).
- Putri, F. D., Nurjanah, S., Widhyasanti, A., & Nuranjani, F. (2023). Ekstraksi Minyak Atsiri Kulit Jeruk Nipis (*Citrus aurantifolia (Christm) Swingle*) dengan Perbedaan Waktu Pengeringan. Jurnal Teknotan, 17(3), 207.
- Rajagukguk, R. (2008). *Quick Intro to Microsoft Office PerformancePoint Server 2007*. ITb Bandung: MIC.
- Rasmussen, N. H., Bansal, M., & Chen, C. Y. (2009). *Business dashboards: a visual catalog for design and deployment*. John Wiley & Sons.
- Rifaldy, M., Rauf, N., & Ahmad, A. (2023). Analisa Studi Kelayakan Pendirian Usaha Penyulingan Minyak Atsiri Daun Nilam Di Kabupaten Luwu. Jurnal Rekayasa Sistem Industri & Manajemen, 1(3), 49–56.
- Safi'i, I., Widodo, S. R., & Pangastuti, R. L. (2020). Analisis risiko pada UKM tahu takwa Kediri terhadap dampak pandemi covid-19. Jurnal Rekayasa Sistem Industri, 9(2), 107–114.
- Salviana V. 2012. Pengembangan Industri Non-Cooperate Partisipatif Integratif pada Industri Minyak Atsiri Kenanga. Jurnal Teknik Industri. 13(1):31-36.

- Satori, D., & Komariah, A. (2009). Metodologi penelitian kualitatif.
- Simanihuruk, N. (2013). Ekstraksi Minyak Atsiri dari Kulit Buah Jeruk Purut (*Citrus hystrix DC.*) di Balai Latihan Transmigrasi Pekanbaru Sebagai Bahan Aktif Minyak Gosok. *Paper*. Pekanbaru.
- Sulastri, L. (2016). Studi kelayakan bisnis untuk wirausaha. LGM-LaGood's Publishing.
- Suliyanto, D. (2010). Studi Kelayakan Bisnis. Yogyakarta: Andi Offset.
- Syarif, K. (2011). Analisis Kelayakan Usaha Produk Minyak Aromatik Merek Flosch (Studi Kasus Di UKM Marun Aromaterapi).
- Syarifah, T. I. T. A. (2017). Ekstraksi Minyak Atsiri Dari Batang, Daun dan Kulit Jeruk Purut (*Citrus hystrix DC*) Dengan Metode *Solvent-Free Microwave Extraction* (Doctoral dissertation, Tesis. Institut Teknologi Sepuluh Nopember. Surabaya).
- Trihudiyatmanto, M., Mariana, M., Nugroho, M., Paramita, R. S., Syakbani, B., Soenhadji, I. M., ... & Agusfianto, N. P. (2024). Studi Kelayakan Bisnis. Seval Literindo Kreasi.
- Umar,H. (2009). Studi Kelayakan Bisnis. PT.Gramedia Pustaka Utama. Jakarta.
- United States Departement of Agriculture (USDA). (2014). <https://acir.aphis.usda.gov/s/cird-taxon/a0ut0000000rEeHAAU/citrus-nobilis>.
- Wexler, S., Shaffer, J., & Cotgreave, A. (2017). *The big book of dashboards: visualizing your data using real-world business scenarios*. John Wiley & Sons.
- Widiyani, T., Astirin, O. P., Herawati, E., Listyawati, S., & Budiharjo, A. (2022). Peningkatan Kualitas Dan Kuantitas Produk UMKM Sari Buah Jeruk Sebagai Minuman Immunostimulan Alami Untuk Menarik Daya Beli Masyarakat di Masa Pandemi. *Sarwahita*, 19(01), 182–192.
- Zahlinar, Z. (2015). Studi Kelayakan Pendirian Pabrik Minyak Daun Cengkeh (*Eugenia aromatica*) di Kabupaten Halmahera Barat.