

DAFTAR PUSTAKA

- Angria, M. 2011. Pembuatan Minuman Instan Pengan (Centella asiatica) Dengan Cita Rasa Cassia Vera. Skripsi Fakultas Teknologi Pertanian. Universitas Andalas. Padang
http://repository.unand.ac.id/16870/1/skripsi_MILSA_ANGRIA.pdf
- Astri Oktaviana Putri, Inez Artemisia Mentari, Robby Try Julyantiya, Selastia Yulianti, Erwana Dewi., 2021. RANCANG BANGUN ALAT TIPE SPRAY DRYER UNTUK PROSES PENGERINGAN SUSU BUBUK BERBASIS JAGUNG MANIS (Zea mays saccharata). Teknologi Kimia Industri/Jurusan Teknik Kimia, Politeknik Negeri Sriwijaya., Jurnal Kinetika Vol. 12, No. 03 (November 2021) : 31-37
<https://jurnal.polsri.ac.id/index.php/kimia/article/view/3507/1570>
- Dian Purbasari. (2019). Aplikasi Metode Foam Mat Drying Dalam Pembuatan Bubuk Susu Kedelai Instan. Jurnal Argoteknologi, 13(02), 52-61.
<https://jurnal.unej.ac.id/index.php/JAGT/article/view/9253>
- Dr. Zikri Noer, S. M. (2021). *BUKU FISIKA MEKANIKA*. Medan: Guepedia.
<https://g.co/kgs/KLTknpa>
- Elfiana, E., Usman, Muhammad, S., Ridwan, Pardi, Cut, A. R. 2022. Penerapan Mesin Pengering Rempah Aceh Tipe Pengering Vakum untuk Produksi bubuk bandrek siap saji. Jurnal hasil penerapan IPTEKS dan Pengabdian Kepada Masyarakat. 6(1): 1-9.
<https://e-jurnal.pnl.ac.id/vokasi/article/download/2920/2449>
- Endang Srihari, Farid Sri Lingganingrum, Dian Damaiyanti, Natalia Fanggih 2015. Ekstrak bawang putih dengan menggunakan metode spray drying. Jurnal teknik kimia. Vol.9 (2) : 62- 68
<https://media.neliti.com/media/publications/142841-ID-ekstrak-bawang-putih-bubuk-dengan-menggu.pdf>
- Husni,A., Deffy,R.P., Iwan,Y.B.L 2014. Aktivitas antioksidan padina sp. Pada berbagai suhu dan lama pengeringan. Jurnal perikanan vol. 9 no 2. Hal 165- 173.
<https://www.bbp4b.litbang.kkp.go.id/jurnal-jpbkp/index.php/jpbkp/article/view/109>

I. A. Setyawan, Y. Syukri, and H. Anshory, "PENGARUH SUHU PENGERINGAN SPRAY DRYER TERHADAP SIFAT FISIK DAN AKTIVITAS ANTIOKSIDAN TABLET EKSTRAK BUAH MAHKOTA DEWA (*Phaleria macrocarpa* Boerl.)," 2017.

<https://journal.itera.ac.id/index.php/jsat/article/view/62>

I Made Kartika Dhiputra, K. G. (2012). STUDI EKSPERIMENTAL KARAKTERISTIK ALIRAN DUA FASA GAS LPG TERKAIT FENOMENA VAPOR LOCK PADA SISTEM CATU BAHAN BAKAR KOMPOR GAS. *Proceding seminar nasional tahunan teknik mesin XI (SNTTM XII) & Thermofluid IV*, 353-357.

<https://prosiding.bkstm.org/prosiding/2012/KE-065.pdf>

Maasud rana, S. s. (2016). Design and Implementation of a Digital Tachometer. *Internasional Journal of Scientific engineering and technology*, 85-87.

<https://studylib.net/doc/18730636/design-and-implementation-of-a-digital-tachometer>

M. Gere and S. P. Timoshenko, *Mekanika Bahan Jilid 1*. Jakarta: Erlangga, 2000.

<https://id.scribd.com/document/351109250/Bahan-Jilid-1-Mekanika-Bahan-Jilid-1>.

M. Mirza Abdillah Pratama, Anggini Fitria Astutik, Rizki Susilowati, Pixel Joshua Syebat Aprilido, Ahmad Difa Aflah, Kikiy Mega Nurmawati, Norma Anis Rahayu, Prahasti Tri Tungga Dewi. Peningkatan Keterampilan Pembuatan Olahan Minuman Berbahan Dasar Jahe sebagai Usaha Menguntungkan pada Kelompok PKK Kecamatan Wajak. *Jurnal Karinov Vol. 3 No. 3 (2020) : September*. Universitas Negeri Malang; Jalan Semarang 5 Malang.

<https://journal2.um.ac.id/index.php/jki/article/download/16413/6391>

Maasud rana, S. s. (2016). Design and Implementation of a Digital Tachometer. *Internasional Journal of Scientific engineering and technology*, 85-87.

<https://studylib.net/doc/18730636/design-and-implementation-of-a-digital-tachometer>

Nugrahani Primary Putri, N. S. (2019). *Buku Panduan Pratikum FISIKA DASAR 1*. Surabaya: CV. JAUHAROH DARUSALAM.

<https://fisika.fmipa.unesa.ac.id/wp-content/uploads/2020/06/buku-panduan-fisika-dasar-1.pdf>

Riesta Anggraini, M. C. (2019). Beban Pembakaran Dimethyl Ether(DME) dan Liquefied Petroleum Gas(LPG). *Prosiding TAU SNAR-TEK 2019 Seminar Nasional Rekayasa dan Teknologi*, 191-195.

<https://jurnal.tau.ac.id/index.php/snartek/article/view/121>

Rif'an, Nurrahman dan Siti Aminah. 2017. Pengaruh Jenis Alat Pengering Terhadap Karakteristik Fisik, Kimia dan Organoleptik Sup Labu Kuning Instan. *Jurnal Pangan Dan Gizi* 7 (2): November 2017, 104-116

<http://repository.unimus.ac.id/6696/1/Jurnal-Pengaruh%20Jenis%20Alat%20Pengering%20Terhadap%20Karakteristik%20Fisik%20Kimia%20dan%20Organoleptik%20Sup%20Labu%20Kuning%20Instan.pdf>

Setyaningrum, R. and Lestari, K.P., 2020. Rancang Bangun Alat Produksi "Bandrek": Untuk Mengoptimalkan Proses Kristalisasi Dan Meminimalkan Residu Produk. *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro dan Ilmu Komputer*, 11(1), pp.51-54

<https://jurnal.umk.ac.id/index.php/simet/article/view/3586>

Sularso, ., Suga, K. (2008). *Dasar perencanaan dan pemilihan elemen mesin* (cet. 12). Jakarta: Pradnya Paramita.

<https://dpk.kepriprov.go.id/opac/detail/mtqk4>

Sri Zelviani, Putri Mayangsari, Nurul Fuadi, 2020, Penentuan Nilai Kalor Jenis Tanaman Herbal Jahe Dan Temulawak Sebagai Obat Penurun Demam Dengan Menggunakan Metode Cobra3, Jurusan Fisika, Fakultas Sains dan Teknologi, UIN Alauddin Makassar.

https://journal.uin-alauddin.ac.id/index.php/jurnal_farmasi/article/view/19294

Subekhi, T. B. U. A., Jatira, and B. Siswanto. 2024. "Analisa pengujian ketahanan bejana tekan dengan metode hidrostatic test." *Jurnal Teknologika* 14 (2): 608–619.

<https://doi.org/10.51132/teknologika.v14i2.432>

Wati, E. K. (2021). *PERPINDAHAN KALOR & MASSA*. JAKARTA SELATAN: LP_UNAS.

<http://repository.unas.ac.id/3975/>

Yusuf, Mirza, Yudhanto, Ferriawan, Purbajati Dimas Pulung, 2021. Desain, Manufaktur dan Uji Kinerja Mesin Pengolah Serbuk Jahe Merah : Jurnal Quantum Teknika Volume Volume 2, 87-92.

<https://journal.umy.ac.id/index.php/qt/article/view/11573>