



## DAFTAR PUSTAKA

- Al Fatta, H. 2007. *Analisis dan Perancangan Sistem Informasi untuk Keunggulan Bersaing Perusahaan dan Organisasi Modern.* Yogyakarta : CV. Andi Offset.
- Anonim. 2013. *Scale up.* Dalam [class.fst.ohio-state.edu/fst650/lec/Power%20point%20Views/scale-up.ppt](http://class.fst.ohio-state.edu/fst650/lec/Power%20point%20Views/scale-up.ppt). Diakses pada tanggal 12 Februari 2017.
- Anonim. 2015. ANOVA (*Analysis of Variance*). Dalam <http://sbm.binus.ac.id/2015/11/20/ANOVA-analysis-of-variance/>. Diakses pada tanggal 7 Juni 2017.
- Ayres, F dan Elliot M. 2004. *Schoum's : Calculus.* Edisi keempat. Diterjemahkan oleh : Nur Danarjaya. Jakarta : Erlangga.
- Berg, K. E. dan Richard W. L. 2008. *Essential of Research Methods in Health Physical Education, Exercise Science, and Recreation.* Edisi ke-3. Lippincott Williams dan Wilkins. USA.
- Gardjito, M dan Dimas R.A.M. 2011. *Teh.* Yogyakarta: Kanisius.
- Gino J. E. B, G. de Jong., Marvin P., Klaas van't R., Leo A.van der Pol, E. C. B, J. Tramper, dan D. E. Martens. 2007. *Scale up for Bulk Production of Vaccine Against Meningococcal Disease.* Jurnal Elsevier Vaccine 25 (2007) 6399-6408 dalam Indraningtyas, L. 2015. *Scale Up Greening Material Lumut (Sphagnum sp) Di Atas Atap Bangunan.* Tesis. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.



Harmono dan Agus A. 2005. *Budidaya dan Peluang Bisnis Jahe*. PT. Agro Media

Pustaka : Jakarta.

Hidayat, L., Ratih P., dan Tantina. 2011. *Analisis Sensitivitas Sebagai Faktor Penting Dalam Suatu Pengambilan Keputusan Investasi : Studi Kasus Pada PT. Krakatau Daya Listrik*. Dalam Jurnal Ilmiah Ranggagading Volume 11 No.2, Oktober 2011 : hal 134 - 141.

Holman, J. P. 1963. *Heat Transfer*. Fourth Edition. McGraw-Hill. USA.

Hulbert, G. 1998. *Design and Construction of Food Processing Operations*. Agricultural Extension Service The University of Tennessee in Agricultural Development Center hal 18 dalam Sunaryanto, N. 2014. *Scale Up Proses Produksi Greening Material Lumut (*Sphagnum sp*) Menggunakan Metode Analisis Dimensional*. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Jayashree E., Visvanathan R., dan John Z. 2012. *Quality of Dry Ginger (*Zingiber officinale*) by Drying Methods*. Dalam J Food Sci Technol (November 2014) 51 (11):3190-3198 DOI 10.1007/s13197-012-0823-8.

Ketaren, S. 1985. *Pengantar Teknologi Minyak Atsiri*. Jakarta: Balai Pustaka dalam Handayani, D., Vita P., Laila F. 2015. *Peningkatan Kadar Zingiberene Dalam Minyak Jahe Dengan Ekstraksi Cair–Cair*. Prosiding SNST ke – 6 Tahun 2015.

Koswara, S. 1995. *Jahe dan Hasil Olahannya*. Jakarta: Pustaka Sinar Harapan  
dalam Handayani, D., Vita P., Laila F. 2015. *Peningkatan Kadar Zingiberene*

*Dalam Minyak Jahe Dengan Ekstraksi Cair–Cair.* Prosiding SNST ke – 6

Tahun 2015.

Kuroda, Y. dan Hara Y. 2004. *Health Effects of Tea and Its Catechins*. Kluwer Academic/Plenum Publishers. New York.

Kusrini dan Andi K.. 2007. *Tuntunan Praktis Membangun Sistem Informasi Akuntansi dengan Visual Basic dan Microsoft SQL Server*. Yogyakarta : CV. Andi Offset.

Matson, J. 2000. *Cooperative Feasibility Study Guide*. [United States Department of Agriculture, Rural Business-Cooperative Service](#).

Palluzzi, R. 1992. *Pilot Plants :Design, Construction, and Operation*. McGraw-Hill. USA.

Parr, A. 2003. *Hidrolik dan Pneumatika*. Edisi ke 2. Diterjemahkan oleh :Gunawan Prasetyo. Jakarta : Eralngga.

*Pusat Data dan Sistem Informasi Pertanian Sekretariat Jenderal Kementerian Pertanian. 2015. Outlook Teh.*

Ralisnawati, D. 2017. *Deteksi Perubahan Aroma Pencitarasa Lokal Pada Teh Hijau (*Camellia sinensis*) Menggunakan Electric Nose*. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Rosliyani, N. 2009. *29 Resep Teh Nikmat*. Cetakan 1.Yogyakarta : Jogja Great Publisher.

Schumpeter, J. A. 1947. *The Creative Response in Economic History*, The Journal of Economic History, S.7, No: 2, s.149-159.



Scott, J. 2016. *Pilot Plant Design and Construction..EPIC Modular Process. EPIC Systems, Inc.*

Setyaningsih, D., Anton A., dan Maya P. S. 2010. *Analisis Sensori untuk Industri Pangan dan Agro*. Bogor: IPB Press.

Setyaningsih, H. D. dan Cahyo S. 2013. *Jahe*. Jakarta: Penebar Swadaya.

Singh, S. N., Amarendra N., dan Purnendu K. 2006. *Socio – economic and Political Problems of Tea Garden Workers : A study of Assam*. Mittal Publication. New Delhi (India).

Subagyo, A. 2007. *Studi Kelayakan*. Jakarta : PT. Elex Media Komputindo.

Sonawan, H. 2010. *Aplikasi Excel 2007 dalam Bidang Teknik Mesin*. Jakarta : PT. Elex Media Komputindo.

Soraya, N. 2007. *Sehat Cantik Berkat Teh Hijau*. Jakarta: Penebar Plus.

Supartono, W, Anggoro C. K., Henry Y., dan Novita E. K. 2014. *Possibility of Some Indigenous Species as Flavor Agent of Green Tea*. Dalam The 2014 International Conference on Agro-industry (IcoA): Competitive and Sustainable Agro-industry for Human Welfare.

Valentas, K. J., Levine L., dan Clark J. P.. 1991. *Food Processing Operations and Scale – Up*. Marcel Dekker Inc. New York dalam Sunaryanto, N. 2014. *Scale Up Proses Produksi Greening Material Lumut (Sphagnum sp) Menggunakan Metode Analisis Dimensional*. Skripsi. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Walpole, R. E. 1992. *Pengantar Statistika*. Edisi ke-3. Diterjemahkan oleh : Ir. Bambang Sumantri. Jakarta : PT. Gramedia Pustaka Utama.



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

Analisis Sensitivitas Dalam Upaya Penerapan Benchscale Pada Produksi Teh Hijau (*Camellia sinensis*)

Beraroma Jahe

SETIAWAN DWI P, Ir. Ag. Suryandono, M.App., Sc. ; Dr. Atris Suyantohadi, STP., MT.

Universitas Gadjah Mada, 2017 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Wheaton, F. 1996. *Scale-up of Aquaculture Facilities*. In Aquaculture Engineering

Society Proceedings II. Successes and Failures in Commercial Recirculating

Aquaculture (Edited by George S. Libey dan Michael B. Timmons) dalam

Sunaryanto, N. 2014. *Scale Up Proses Produksi Greening Material Lumut*

(*Sphagnum sp*) Menggunakan Metode Analisis Dimensional. Skripsi.

Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Widayati, S. 2014. *Definisi Teh*. <http://www.g-excess.com/teh-adalah-pengertian-dan-definisi.html>. Diakses pada tanggal 20 September 2016.