

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, S.A., 1986, "Kimia Organik Bahan Alam", hlm. 2-12, Depdikbud UT, Jakarta.
- Beuchat, L.R., 1984, "Fermented Soybean Foods", *Food Technology*, .64-70
- Day, R.A.Jr., Underwood, A.L., 1999, "Analisis Kimia Kuantitatif", a.b Pudjaatmaka, A.H., Edisi kelima, hlm. 555, Erlangga, Jakarta.
- Elizabeth, I.A., 1990, "Pengaruh Substitusi NaCl dengan KCl Terhadap Sifat Mikrobiologi, Kimiawi, dan Sensoris Tauco", Skripsi S-1, UGM, Yogyakarta.
- Gyorgy, P., Murata, K., and Ikehata, H., 1964, "Antioxidants Isolated from Fermented Soybean (Tempeh)", *Nature*, .200, 870-872.
- Harborne, J.B., 1996, "Metode Fitokimia", a.b Padmawinata, K., dan Sudiro, I., cetakan kedua, hlm. 94, Penerbit ITB, Bandung.
- Hartadi, S., dan Jutono, 1978, "Case Study: Taoco", ASEAN Workshop on Solid Substrate Fermentation, Bandung.
- Hutriadi, 2001, "Analisis Isoflavon dari Tempe dan Tauco dengan Kromatografi Cair Kinerja Tinggi (KCKT)" Skripsi S-1; UNDIP: Semarang.
- Johnson, E.L., dan Stevenson, R., 1991, "Dasar Kromatografi Cair", a.b Padmawinata, K., hlm.16-24, Penerbit ITB, Bandung.
- Khopkar, S.M., 1990, "Konsep Dasar Kimia Analitik", a.b Saptoraharjo, hlm. 84-85; 132; 147-150; 155-156, UI Press, Jakarta.
- Krisnadi, K. N., 2003, "Penentuan Aktivitas Antioksidan dan Identifikasi Isoflavon Tauco dengan Kromatografi Cair Kinerja Tinggi (KCKT)", Skripsi S-1, UNDIP, Semarang
- Kusmardiyani, S., 1992, "Petunjuk Laboratorium Bidang Ilmu Hayati", PAU ITB, Bandung.
- Mabry, T. J., Markham, K. R., and Thomas, M. B., 1970, "The Systematic Identification of Flavonoids", pp. 165-172, Springer-Verlag, New York.
- Markham, K.R., 1988, "Cara Mengidentifikasi Flavonoid", a.b padmawinata, K., hlm. 10-13, 38-39, Penerbit ITB, Bandung.
- Murakami, H., Asakawa, T., Junji, T., Matsushita, S., 1984, "Antioxidative Stability of Tempeh and Liberation of Isoflavones by Fermentation", *Agr. Biol. Chem.*, 48(12), 2971-2975.

- Naim, A., Gestetner, B., Kirson, I., Birk, Y., Bandi, A., 1973, "A New Isoflavone from Soya Beans", *Phytochemistry*, 12, 169-170
- Naim, M., Gestetner, B., Zirkah, S., Birk, Y., Bandi, A., 1974, "Soybean Isoflavone, Characterization, Determination, and Antifungal Activity", *J. Agric. Food Chem.*, 22(5), 806-810.
- Naim, M., Gestetner, B., Birk, Y., Bandi, A., 1975, "Antioxidative and Antihemolytic Activity of Soybean Isoflavone", *J. Agric. Food Chem.*, 24(6), 1174-1177.
- Nordin, 1985, "Aspect of Natural Product Chemistry", *Proceeding the Phytochemical Survey*, Dept. Chemistry, UPN, Malaysia.
- Prawiroharsono, S., 1995, "Potensi Tempe dan Pengembangan Industri Tempe Generasi III", *Proceeding Symposium Sehari Pengembangan Industri makanan dan Kedelai*, Kantor Menteri Negara Urusan Pangan Puslitbang Kimia Terapan LIPI, Pusbangtepa, FTDC – IPB – American Soybean Association, Jakarta
- Prawiroharsono, S., 1997, "Bio-transformasi Isoflavon pada Tempe dan Prospek Pemanfaatannya untuk Kesehatan"
- Priatni, S., Wuryani, dan Mulyati, Y., 1998, "Upaya Peningkatan Senyawa Aktif Isoflavon pada Fermentasi Kedelai Menggunakan Kapang *Rhizopus oligosporus*", *Prosiding Seminar Nasional II Kimia dalam Pembangunan*, Yogyakarta.
- Sastrohamidjojo, H., 1991, "Spektroskopi", hlm. 11-15, 45-48, 102-106, Penerbit Liberty, Yogyakarta.
- Shriner, I R., Curtin, Y. D., Fuson, C. R., Morrill, C. T., 1980, "The Systematic Identification of Organic Compounds, a Laboratory Manual", 6th edition, p.348, John Wiley and Sons, New York.
- Sudjadi, 1988, "Metode Pemisahan", Penerbit Kanisius, hlm. 60, 73-84, Yogyakarta.
- Sulistyowati, N., 1978, "Pengaruh Konsentrasi Larutan Garam pada Pembuatan Tauco", *Skripsi S-1*, UGM, Yogyakarta
- Suzery, M., Cahyono, B., Rukmi I., 2000, "Komponen Bioaktif Antioksidan pada Tempe Gembus: Biotransformasi Senyawa Isoflavon", *Laporan Akhir Penelitian Dasar Ditbinlitabmas-Ditjen Dikti*.
- Walter, E.D., 1941, "Genistin (an Isoflavon Glucoside) and Its Aglucone Genistein from Soybean", *J. Am. Chem. Soc.*, 63, 3273-3276
- Yu, O., et al, 2003, "Metabolic Engineering to Increase Isoflavone Biosynthesis in Soybean Seed", *Phytochemistry*, 63, 753-763