

BAB VI KESIMPULAN

Optimasi produksi pada pabrik pengolahan buah kakao menjadi biji kakao dengan kapasitas produksi 389,2589 kg/hari layak didirikan dengan persentase biaya optimasi terhadap total penjualan produk adalah 4,42% dan biaya optimasi produksi per kilogram biji kakao sebesar Rp 1.103,89.

DAFTAR PUSTAKA

- Asrul. 2009. Populasi Mikrotoksigenik dan Kandungan Aflatoksin Pada Beberapa Contoh Biji Kakao (*Theobroma cacao* L) asal Sulawesi Tengah. *J. Agroland* 16 (3), 258-267.
- Badan Standarisasi Nasional. 2000. SNI 01-2323-2000: Standar Nasional Indonesia Biji Kakao.
- Hariyadi dan M. Supriyanto. 1990. *Pengolahan Kakao Menjadi Bahan Pangan*. Yogyakarta: Pusat Antar Universitas Pangan dan Gizi Universitas Gadjah Mada.
- Hudayah, H. 1985. *Evaluasi Standar Cokelat: Pertemuan Teknis Penerapan Standar (Khusus Cokelat)*. Direktorat Standarisasi dan Pengendalian Mutu, Depdag RI-Jakarta.
- Langkong, J., E. Ishak, M. Bilang, dan J. Muhidong. 2011. Pemetaan Lemak dari Biji Kakao (*Theobroma cocoa* L) di Sulawesi Selatan. *J. Sains dan Teknologi* 9(3).
- Mulato S., Sukrisno W., Edy S. 2005. *Pengolahan Produk Primer dan Sekunder Kakao*. Jember: Pusat Penelitian Kakao.
- Peters, M. S., K. D. Timmerhaus. 1991. *Plant Design and Economic Chemical Engineering* 4th Ed. New York: McGraw Hill International Book Company, Inc.
- Rohan, T. A. 1963. *Processing of Raw Cocoa for The Market*. Roma: FAO.
- Siregar, T. H. S., S. Riyadi, dan L. Nuraeni. 2006. *Budidaya, Pengolahan, dan Pemasaran Cokelat*. Jakarta: Penebar Swadaya.
- Susanto, F. X. Ir. 1994. *Tanaman Kakao Budidaya dan Pengolahan Hasil*. Yogyakarta: Kanisius.
- Wood, G. A. R. 1975. *Cocoa Tropical Agriculture* 3rd Ed. London: Longman.
- Wood, G. A. R, R. A. Lass. 1985. *Cacao*. 4th Ed. London: Longman.

- Yusianto, dan T. Wahyudi. 1991. Pengolahan Kakao Mulia dengan Metode Sime Cadbury: Pengaruh Lama Penyimpanan Buah, Lama Fermentasi, dan Sifat Fisiko Kimia Biji, *Pelita Perkebunan*, 7(2), 48-56.
- Yusianto, dan T. Wahyudi. 1992. Evaluasi Mutu Biji Kakao Lindak Hasil Fermentasi pada Kotak Kecil, *Pelita Perkebunan*, 8, 68-73.
- Yusianto, T. Wahyudi, dan B. Sumartono. 1995. Pola Citarasa Biji Kakao dari Beberapa Perlakuan Fermentasi, *Pelita Perkebunan*, 11, 117-131.