

DAFTAR PUSTAKA

- Ambarwati, A.D., A. Sisharmini, T.J. Santosa, M. Herman & Minantyorini. 2000. Transformasi Ubi Jalar dengan Gen *PIN* II dan Gen *CP-SPFMV*. Dalam: *Prosiding Seminar Hasil Penelitian Rintisan dan Bioteknologi Tanaman*. pp. 111-117.
- Agribisnis online. 2001. Produksi Kedelai Nasional Belum Mencukupi. 21 Oktober 2001.
- Artika IM. 2008. Diktat Kuliah Teknologi Asam Nukleat dan Protein. Bogor: IPB Pr.
- Chaidamsari T. 2005. "Biotechnology for cocoa pod borer resistance in cocoa." Wageningen: WUR.
- De Maagd RA, Bravo A, Crickmore N. 2001. How *Bacillus thuringiensis* has evolved specific toxins to colonize the insect world. *Trends Genet* 17: 193-199.
- Delledonne, M., G. Allegro, B. Belenghi, A. Balestrazzi, F. Picco, A. Levine, S. Zelasco, P. Calligari & M. Confalonieri. 2001. Transformation of white poplar (*Populus alba* L.) with a novel *Arabidopsis thaliana* cysteine proteinase inhibitor and analysis of insect pest resistance. *Molecular Breeding* 7: 35-42
- Deptan, 2006. Usaha Pengembangan Kedelai. http://www.deptan.go.id/infoeksekutif/tan/tp_2006/LP_Kedelai_2.html.
- Doyle K. 1996. *Promega Protocol and Application Guide*. Tird Edition. USA: Promega Corporation. hlm 41-54.
- Endress R. 1994. *Plant Cell Biotechnology*. Berlin: Springer- Verlag.
- Hirawan, F.B. 2008. Kedelai dan Utopisme Revitalisasi Pertama. *Seputar Indonesia*. 19 Januari. 2008.
- Isda, M.N., M. Kasim, T. Chaidamsari, dan Mansyurdin. 2007. Kloning dan Karakterisasi Gen Proteinase Inhibitor (*PIN*) dari Tanaman Kakao (*Theobroma cacao* L.). Laporan KKP3T 2007.
- Isda, M.N., M. Kasim, T. Chaidamsari, Mansyurdin dan D. Santoso. 2008. Kloning dan Karakterisasi Gen Penyandi Inhibitor dari Kulit Buah Kakao (*Theobroma cacao* L.). *J. Menara Perkebun* 76(2):83-92.
- Isda, M.N., M. Kasim, Mansyurdin dan T. Chaidamsari. 2008. Isolasi Gen *Proteinase Inhibitor* dari Tanaman Kakao (*Theobroma cacao*, L.). Seminar Nasional Kakao. Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Andalas, Padang pada tanggal 22 Agustus 2008.
- Jhonson, R., J. Narvaez, Ang and C.A. Ryan. 1990. "Expression of proteainase inhibitors I dan II in Transgenic tobacco Plant: Effect on Natural Defence Against *Manduca sexta* Larvae." *Proc. Natl. Acad. Sci. USA* (86):9871-9875.
- Koiwa H *et al.* 1997. Regulation of protease inhibitors and plant defense. *Trends Plant Sci.* 2: 379-384.

