

DAFTAR PUSTAKA

- Arikunto Suharsimi. 2002. *Prosedur penelitian*. Jakarta : Rineka Cipta.
- ASTM C473. *Standard test methods for physical testing of gypsum panel product*. United State : ASTM International.
- ASTM C1396. *Standard specification for gypsum board*. United State : ASTM International.
- Badan Standardisasi Indonesia. SNI 01-4449-2006. Papan serat.
- Budiman I, Syamani FA, Subiyakto, Subiyanto B. 2006. Penelitian pemanfaatan serat sisal (*agave sisalana*) untuk pembuatan komposit serat semen hubungan antara temperatur hidrasi dengan kuat tekan. Laporan teknik akhir tahun 2006 hal.64-67.
- [Depdiknas] Departemen Pendidikan Nasional. 2003. *Gypsum membuat rumah jadi mewah*. Jawa Tengah: Proyek Pemberdayaan UPT Dan Tenaga Kependidikan Luar Sekolah Jawa Tengah.
- Gypsum Assosiation. 2007. *Application of gypsum wallboard on ceilings to receive water-based spray texture finishes*. GA-215-73, IL. Chicago: Gypsum Assosiation.
- Joseph K *et al.* 1996. *A review on sisal fiber reinforced polymer composites*. Revista Brasileira de Engenharia Agricola e Ambiental. V.3 n.3 p.367-379
- Kahfi F. 2007. Sifat fisis mekanis papan gipsium dari tandan kosong kelapa sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.) dengan perlakuan perendaman dan variasi kadar gipsium [skripsi]. Medan: Fakultas Pertanian, Universitas Sumatera Utara.
- Kusumastuti A. 2009. Aplikasi serat sisal sebagai komposit polimer. *Jurnal kompetensi teknik* 1:27-32.
- Munawar SS. *Properties of non-wood plantfiber bundles and the development of their composites*. [Ph.D. Dissertation]. Kyoto: Kyoto University.
- Santoso B. 2009. Peluang dan pengembangan *agave* sebagai sumber serat alam. *Pers* 8:84-95.

- Silaban M. 2006. Pengaruh ukuran serat, perendaman serat dan kadar semen terhadap sifat fisik dan mekanik papan semen dari tandan kosong sawit (*Elaeis guineensis* Jacq). Medan: Skripsi departemen kehutanan, Universitas Sumatera Utara.
- Suriadi. 2011. Analisis pengaruh penambahan serat ijuk aren terhadap sifat mekanik dan sifat fisis gipsum profil dengan perekat lateks akrilik [tesis]. Medan: Program Pascasarjana, Universitas Sumatera Utara.
- Syamani FA. 2009. Peningkatan kualitas papan komposit sisal (*Agave Sisalana* perr.) dengan perlakuan mekanis. Bogor: Sekolah Paska Sarjana, Institut Pertanian Bogor.
- Youngqist JA. 1995. *Wood-based composites and panel products*. Gypsum-bonded composites 10:25.