UNIVERSITAS GADJAH MADA
PENGARUH POSISI BATANG PADA SIFAT FISIKA DAN MEKANIKA BAMBU (STUDI KASUS BAMBU WULUNG DARI WILAYAH MARGOAGUNG)
TITIS ADI WIDOYOKO, Dr. Ir. M. Fauzie Siswanto, M.Sc
Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Arinana. (2012). *Pengawetan Bambu Betung (Dendrocalamus Asper) dengan Metode Boucherie dan Pengaruhnya terhadap Sifat Fisis dan Mekanis*. Prosiding Simposium Nasional Rekayasa dan Budidaya Bambu I (SINARBAMBU I). Yogyakarta.

Hazra, S. (2017). *Sifat Fisika Dan Mekanika Bambu Apus (Studi Kasus : Seyegan)*. Yogyakarta: Departemen Teknik Sipil dan Lingkungan, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.

Irawati, I.S, Saputra, A. (2012). Analisis Statistik Sifat Mekanika Bambu Petung. *Simposium Sinar Bambu I*. Yogyakarta.

ISO [International Standard Organization]. (2004). *ISO 22157-1. Bamboo – Determination of physical and mechanical properties. Part 1: Requirements*. ISO, Switzerland.

ISO [International Standard Organization]. (2009). *ISO 22157-2. Bamboo – Determination of physical and mechanical properties. Part 2: Laboratory mannual*. ISO, Swietzerland.

Jansen, J. J. S. (1981). *The Relationship Between the mechanical properties and the biological an chemical composition of bamboo*. Eindhoven University of Technology.

Kasyanto, H. *Perilaku Mekanika Balok Bambu Tersusun Isian Mortar Dengan Penghubung Geser Baut*. Tesisi. Fakultas Teknik. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Kusumaningsih, K. R. (1997). *Pengaruh Perendaman Empat Jenis Bambu Dalam Air Terhadap Sifat Fisika, Sifat Mekanika Dan Ketahanannya Terhadap Kumbang Bubuk*. Tesis. Program Pasca Sarjana. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

UNIVERSITAS GADJAH MADA
PENGARUH POSISI BATANG PADA SIFAT FISIKA DAN MEKANIKA BAMBU (STUDI KASUS BAMBU WULUNG DARI WILAYAH MARGOAGUNG)
TITIS ADI WIDOYOKO, Dr. Ir. M. Fauzie Siswanto, M.Sc
Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Liese, W. (1985). *Anatomy and properties of bambu*. The Chinese academy of Forestry. People's Republic of China International Development Research Centre, Canada.

Mohmod, L. dan Liese, W. (1995). *Planting and Utilization of Bambooin Peninsular Malaysia*. Forest Research Institute Malaysia. Kepong. Kuala Lumpur.

Morisco. (1999). *Rekayasa Bambu.* Yogyakarta: Nafiri Offset.

Morisco. (2006). *Pemberdayaan Bambu untuk Kesejahteraan Rakyat dan Kelestarian Lingkungan.* Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

Mustafa, S. (2009). *Karakteristik Sifat Fisika dan Mekanika Bambu Petung Pada Bambu Muda, Dewasa, dan Tua (Studi Kasus: Bagian Pangkal)*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil Dan Lingkungan. Fakultas Teknik. Universitas Gadjah Mada.

Nandika, D., Matangaran & Darma, T. (1994). *Keawetan dan pengawetan bambu*. Yayasan bambu lingkungan lestari, Bogor.

Nugraha. (2011). *Perilaku mekanika sambungan bambu menggunakan baut dengan pengisi resin*. Yogyakarta: Jurusan Teknik Sipil Dan Lingkungan. Faakultas Teknik. Universitas Gadjah Mada.

Pathurahman. (1998). *Aplikasi Bambu Pada Struktur Gable Frame.* Yogyakarta: Universitas Gadjah Mada.

Siswanto, M. F. (2015). *Pengaruh Bahan Pengawet CCB4 Pada Kekuatan Dan Keawetan Bambu Terpapar Eksterior Dan Interior*. Disertasi. Jurusan Teknik Sipil dan Lingkungan. Fakultas Teknik. Universitas Gadjah Mada. Yogyakarta.

Sulthoni, A. (1983). *Bamboo Handling In Rural Areas Of Yogyakarta (Indonesia) With Special Reference To Its Traditional Preservation*. Bamboo Preservation Project (Indonesia). Faculty Of Forestry. Gadjah Mada University. Indonesia.

Sujarweni, W. (2015). *SPSS untuk Penelitian.*Yogyakarta: Pustaka Baru Press

UNIVERSITAS GADJAH MADA
PENGARUH POSISI BATANG PADA SIFAT FISIKA DAN MEKANIKA BAMBU (STUDI KASUS BAMBU WULUNG DARI WILAYAH MARGOAGUNG)
TITIS ADI WIDOYOKO, Dr. Ir. M. Fauzie Siswanto, M.Sc
Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Sutapa, J.P.G, (1986). *Kekuatan Bambu Belah Setelah Direndam di Dalam Air*. Yogyakarta: Fakultas Kehutanan, Universitas Gadjah Mada.

Suprijanto, I, Rusli, Kusmawan, D. (2009). *Standardisasi Bambu Laminasi Sebagai Alternatif Pengganti Kayu Konstruksi*. Prosiding PPI Standardisasi, Jakarta.

Widjaja, E.A., Artiningsih, Irawati, Noerdjito, Amir, Pudjiastuti, & Aswari. (1994). *Sepuluh tahun penelitian bambu di Puslitbang Biologi*. Yayasan bambu lingkungan lestari. Bogor.