Universitas Indonesia Library >> UI - Skripsi Membership

Bambu, material alternatif rangka konstruksi bangunan

Relina Wahyu Muhbiantie, author

Deskripsi Lengkap: https://lib.ui.ac.id/detail?id=20245691&lokasi=lokal

Abstrak

ABSTRAK

Bambu sudah sejak dahulu dikenal dan dimanfaatkan dalam memenuhi segala kebutuhan manusia. la merupakan bahan yang murah dan banyak tersedia. Dalam fungsinya sebagai bahan bangunan, bambu telah menjadi bagian dari arsitektur vernakular pemukiman di Asia.

Melalui pengetahuan akan karakteristik dan kekuatan bambu, ditunjang oleh teori pengawetan dan bagaimana penerapan struktur bambu yang telah dipraktekkan di dalam negeri ataupun mancanegara, bambu masih layak dan potensial untuk berperan sebagai material alternatif pada struktur dan konstruksi bangunan. <a href="https://doi.org/10.1007/j.gov/10.2007/