ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan untuk membuktikan apa yang sudah dilakukan di penelitian sebelumnya yaitu “Penelitian Serabut Kelapa Sebagai Material Lantai Ecofriendly dan Biodegradable” Marcel Bondra, Andreas Pandu Setiawan, Poppy Firtatwentyna Nilasari (2018). Pada penelitian tersebut bahwa bahan komposit serat sabut kelapa tersebut bisa dan cocok diterapkan pada furniture yang memiliki bentuk dasar lekukan karena bahannya yang kuat, tahan api dan juga mudah dibentuk. Jadi yang akan dilakukan di penelitian ini untuk membuktikan kesimpulan yang ada di penelitian “Penelitian Serabut Kelapa Sebagai Material Lantai Ecofriendly dan Biodegradable” bahwa material komposit serat sabut kelapa tersebut juga dapat dijadikan sebagai furniture yang memiliki bentuk dasar lekukan lebih tepatnya dijadikan sebagai komponen bahan mebel. Dalam penelitian serat sabut kelapa sebagai bahan mebel, metode yang digunakan penulis adalah R&D (*Research & Development*) Metode penelitian dan pengembangan atau dalam bahasa Inggrisnya Research and Development adalah metode penelitian yang digunakan untuk menghasilkan produk tertentu, dan menguji keefektifan produk tersebut.

Kata Kunci: Perekat, Serat Sabut Kelapa, Mebel