

Desain Furniture Teknik Rustic

Monika Natalia ¹, Zulfira Mirani ², Yan Partawijaya ³, Jajang Atmaja ⁴, Desnila Sari ^{5*}

^{1,2,3,4,5} Jurusan Teknik Sipil, Politeknik Negeri Padang, Padang, Indonesia

Email: monikanatalia75@gmail.com¹; raninawaf@gmail.com^{2*}; yan_parta21@yahoo.com³; jajangatmaja9@gmail.com⁴; desnilasari@gmail.com⁵

Abstract

The use of waste can be a surefire alternative to making furniture at less cost. It can be commercial ideas, and profitable business, processing wasted materials into unique furniture, without losing naturalness. The concept of rustic is utilizes natural resources. Rustic style can be interpreted as a style in architectural and interior design the impression of natural and beautiful. In processing finishing it is done imperfectly it must remain in a rough texture. Finishing is done only to protect weather materials and termites. The application of independent community science and technology about rustic technique furniture design has been carried out at Panti Sasuhan Khusus Anak Mentawai, Purus 4 Padang, on Sunday, August 27, 2023. This activity was carried out by socializing about waste materials to how to make rustic technique furniture, by discussion and question and answer. The success of this activity can be seen from the enthusiasm of participants in discussions and questions and answers as well as their interest in trying to make their own later. This activity, it is expected to increase the insight, knowledge and skills of orphanage children to be able to become independent entrepreneurs by utilizing unused natural materials into beautiful furniture that is selling.

Keywords: desain; furniture; rustic

Abstrak

Pemanfaatan limbah dan barang bekas yang tidak terpakai bisa menjadi alternatif jitu untuk membuat furniture rumah tangga dengan biaya yang jauh lebih ekonomis. Hal ini dapat dimanfaatkan untuk ide-ide komersil lainnya, dan memicu pada bisnis yang menguntungkan, mengolah barang terbuang disulap menjadi perabot rumah tangga yang unik, tanpa menghilangkan kealamiahannya. Konsep rustic adalah sebuah konsep yang memanfaatkan sumber daya alam. Gaya rustic bisa diartikan sebagai gaya dalam desain arsitektur dan interior yang menitikberatkan kesan alami dan asri. Dalam pengolahan serta finishingnya dilakukan dengan tidak sempurna dalam arti harus tetap dalam tekstur kasar. Finishing dilakukan hanya untuk melindungi material cuaca dan rayap. Kegiatan penerapan iptek masyarakat mandiri (PIMM) desain furniture teknik rustic telah dilaksanakan di Panti Asuhan Khusus Anak Mentawai, pada hari minggu tanggal 27 agustus 2023. Kegiatan ini dilaksanakan dengan sosialisasi/memberikan penyuluhan lengkap mulai dari bahan hingga cara pembuatan furniture teknik rustic, yang dilanjutkan dengan diskusi dan tanya jawab. Keberhasilan kegiatan ini dapat dilihat dari antusiasnya peserta (anak-anak panti asuhan dan pengurus) dalam diskusi dan tanya jawab serta minat mereka untuk mencoba membuat sendiri nantinya. Melalui kegiatan ini diharapkan dapat meningkatkan wawasan, pengetahuan dan skllil/ketrampilan anak-anak panti asuhan untuk dapat berwirausaha mandiri dengan memanfaatkan bahan-bahan alam yang tidak terpakai menjadi furnitur indah yang bernilai jual.

Kata kunci: desain; furnitur; rustik

PENDAHULUAN

Furnitur merupakan komponen penting dari sebuah desain interior karena tanpa adanya furnitur maka interiornya terlihat sepi selain itu furnitur juga dapat mendukung tema. Di alam ini dapat ditemukan berbagai macam material yang dapat digunakan sabagai bahan pembuat furnitur. Material yaitu bahan utama atau pelengkap yang digunakan untuk membuat suatu produk atau mebel. Jenisnya ada bermacam-macam, baik dari bahan alami atau buatan, seperti kayu solid, kayu lapis, rotan, plastik, bambu [1].

Dari berbagai macam material tersebut, ada material yang lebih ramah lingkungan dibandingkan dengan yang lain. Pada jaman sekarang telah terdapat banyak pilihan material ramah lingkungan yang dapat diaplikasikan sebagai pengganti material yang kurang ramah lingkungan. Indikator ramah lingkungan berdasarkan bahwa material tersebut berasal dari alam, waktu pembuatan, pengiriman dan pemasangannya, dan juga material-material daur ulang yang bentuk serta fungsinya di perbaharui [2].

Pemanfaatan limbah dan barang bekas yang tidak terpakai bisa menjadi alternatif jitu untuk membuat *furniture* rumah tangga dengan biaya yang jauh lebih ekonomis. Hal ini dapat dimanfaatkan untuk ide-ide komersil lainnya, dan memicu pada bisnis yang menguntungkan, mengolah barang terbuang disulap menjadi perabot rumah tangga yang unik, tanpa menghilangkan kealamiahannya.

Konsep rustic adalah sebuah konsep yang memanfaatkan sumber daya alam seperti batu alam, kayu dan logam [3]. Gaya rustic bisa diartikan sebagai gaya dalam desain arsitektur dan interior yang menitikberatkan kesan alami, dari material yang tidak dihaluskan atau dilapisi cat seperti kayu, batu, logam dan sebagainya [4].

Rustic lebih menitik-beratkan pada kesan alamiah [5], prinsip rustic adalah penggunaan material lama yang berkesan tua [6] sehingga menimbulkan kesan hangat [7]. Material lama yang berkesan tua yaitu material seperti kayu yang sudah lapuk [8].

Desain rustic pada furniture menampilkan suasana asri dan santai. menekankan pada kekayaan alam, karena inspirasinya dan materialnya alami, memang datang dari alam liar yang belum tersentuh tangan manusia seperti dahan kayu, ranting pohon, akar pohon, bambu, batok kelapa dan batang kelapa yang telah mati. Dalam pengolahan serta finishingnya dilakukan dengan tidak sempurna dalam arti harus tetap dalam tekstur kasar. Finishing dilakukan hanya untuk melindungi material cuaca dan rayap [9].

Beberapa contoh furniture rustic [10]:



Gambar 1. Contoh furniture rustic

Pelaksanaan pengerjaan furniture rustic sebagai berikut: 1) Mempersiapkan bahan baku berupa limbah kayu-kayu bekas, pohon yang sudah kering (dahan, ranting, akar), bambu, batok dan batang kelapa yang tidak dipakai lagi. Bahan tersebut dapat di beli atau dikumpulkan, untuk selanjutnya dipilah yang masih layak pakai agar kualitas furnitur yang dibuat lebih bagus, 2) Membersihkan bahan baku, 3) Merencanakan dan menggambar bentuk dasar perabotan yang akan dibuat, diusahakan furniture yang dibuat ini berbentuk unik namun yang terpenting harus tetap kokoh dan artistik, 4) Sebelum diberi warna, perabotan yang dibuat harus beberapa kali dihaluskan dengan kertas gosok yang paling halus (amplas). Setelah halus, permukaannya disapu dengan oker yang sudah dicampur dengan air agar pori-pori kayu tertutup. Setelah agak kering, digosok lagi dengan kertas yang paling halus. Setelah dua atau tiga kali dihaluskan, perabotan akan tampak makin menawan dan warnanya akan makin cantik. 5) Warna yang dipergunakan jangan sampai menutup warna asli agar kesan alami lebih menonjol. Pewarnaan diharapkan bisa membuat furnitur makin menawan, tidak malah kehilangan karakter dan keindahan. Pewarnaan bisa menggunakan pernis, pelitur, melamin, atau semir [11].

Pembuatan furniture rustic ini tidak membutuhkan biaya besar, pengerjaannya mudah, bahan mudah didapat, mempunyai nilai estetika tinggi serta mempunyai nilai jual yang juga tinggi karena terkesan alami dan antic [12].

Berdasarkan hal tersebut, mendorong tim pelaksana pengabdian masyarakat untuk memberikan penyuluhan tentang membuat furniture teknik rustic di Panti Asuhan Khusus Anak Mentawai Padang. Dengan kegiatan ini, diharapkan dapat membuka pikiran anak-anak di Panti Asuhan untuk dapat membangun etos kerja dan wirausaha mandiri khususnya bagi anak-anak yang akan menamatkan pendidikannya.

METODE PELAKSANAAN PENGABDIAN

Tim penerapan iptek masyarakat mandiri (PIMM) terdiri dari dosen dan mahasiswa tingkat 4 Program Studi D4 Manajemen Rekayasa Konstruksi, Jurusan Teknik Sipil, Politeknik Negeri Padang. Kegiatan yang dilakukan berupa penyuluhan untuk membuka wawasan anak-anak Panti Asuhan Khusus Mentawai untuk dapat berwirausaha mandiri dengan mengolah barang terbuang menjadi sesuatu yang bernilai jual dengan membuat furniture konsep rustic. Kegiatan dilaksanakan pada hari minggu/27 Agustus 2023 di Panti Asuhan Anak Mentawai Purus 4 Padang.

Pada hari Selasa, 8 Agustus 2023, tim mengadakan rapat koordinasi di kampus untuk membahas teknis kegiatan pengabdian masyarakat yang akan dilaksanakan dan jadwal kegiatan yang akan menyesuaikan dengan jadwal mitra. Kemudian pada hari Rabu tanggal 9 Agustus 2023 Tim melakukan koordinasi dengan mitra, yakni pengurus Panti Asuhan Khusus Anak Mentawai untuk menyepakati jadwal pelaksanaan kegiatan. Setelah jadwal ditentukan, tim mulai mengadakan rapat teknis pembagian tugas persiapan acara. Adapun pembagian tugas dilakukan untuk mempersiapkan powerpoint materi yang akan disampaikan, persiapan snack dan konsumsi makan siang untuk 50 anak-anak Panti Asuhan, teknis pengambilan dokumentasi dan video, serta untuk pembuatan artikel ke media cetak dan artikel jurnal. Semua persiapan selesai pada hari Jumat 25 Agustus 2023. Selanjutnya pada hari minggu/27 Agustus 2023 dilaksanakan kegiatan penerapan iptek masyarakat mandiri (PIMM) yang dilakukan dengan mengadakan sosialisasi dan penyuluhan berupa ceramah, diskusi dan tanya jawab dengan menayangkan slide presentasi yang relevan, tentang pemanfaatan limbah dan barang bekas yang tidak terpakai untuk dibuat menjadi *furniture* rumah tangga yang estetik dengan biaya yang jauh lebih ekonomis, dan menghasilkan produk yang bernilai jual. Pelaksanaan kegiatan dimulai jam 9.00-12.00 di panti asuhan khusus anak Mentawai, Jl. Purus 4 Padang, yang diakhiri dengan pembagian snack dan konsumsi makan siang. Pada saat pelaksanaan, anak-anak panti asuhan antusias untuk berdiskusi dan tanya jawab dengan tim pelaksana dan terlihat paham atas semua yang disampaikan tim.

HASIL DAN PEMBAHASAN

Kegiatan program penerapan iptek masyarakat mandiri (PIMM) tentang Desain Furniture Teknik Rustic dilaksanakan selama satu hari, pada hari minggu tanggal 27 Agustus 2023 yang bertempat di Panti Asuhan Khusus Anak Mentawai, Jl. Purus 4 Padang. Kegiatan ini dibagi menjadi dua sesi, pada sesi pertama dilakukan penyuluhan oleh tim yang diwakili oleh mahasiswa D4 MRK (Gina Ardia Putri) dan dimoderatori oleh ketua tim (Monika Natalia, ST., MT). Penyuluhan yang dilakukan dalam bentuk menampilkan slide presentasi yang berisikan konsep rustic, bahan baku rustic, metode pengerjaan furnitur rustic dan beberapa contoh harga furniture rustic yang bernilai jual tinggi. Pelaksanaan kegiatan ini dapat dilihat pada gambar 1.



Gambar 2. Kegiatan pelaksanaan pengabdian penerapan iptek masyarakat mandiri

Disini terlihat anak-anak panti asuhan tertarik dan antusias mendengarkan apa yang disampaikan oleh tim pelaksana pengabdian masyarakat. Selanjutnya dilakukan diskusi dan tanya jawab tentang materi yang dijelaskan oleh tim. Terlihat anak-anak panti asuhan serta pengurusnya sangat tertarik dan antusias mendengarkan semua pemaparan materi oleh tim. Selanjutnya dilakukan diskusi dan tanya jawab. Pada saat sesi diskusi, anak-anak panti asuhan banyak yang bertanya tentang bagaimana cara membuat furnitur teknik rustic ini. Tim menjelaskan dengan lengkap seluruh metode pelaksanaannya, tidak lupa tim juga menyampaikan hasil googling dari e-bay tentang harga jual furnitur rustic ini, yang membuat anak-anak panti asuhan semakin semangat mendengar semua penjelasan tim.

Dengan adanya kegiatan ini diharapkan dapat menambah wawasan anak-anak panti asuhan terutama yang akan menamatkan sekolah untuk dapat berwirausaha mandiri dengan memanfaatkan bahan-bahan alam yang tidak terpakai menjadi furnitur indah yang bernilai jual. Tidak tertutup kemungkinan kegiatan ini dapat membuka lapangan kerja bagi orang banyak.

KESIMPULAN

Kegiatan penerapan iptek masyarakat mandiri (PIMM) desain furniture teknik rustic telah dilaksanakan di Panti Asuhan Khusus Anak Mentawai, pada hari minggu tanggal 27 agustus 2023. Kegiatan ini dilaksanakan dengan sosialisasi/memberikan penyuluhan lengkap mulai dari bahan hingga cara pembuatan furniture teknik rustic, yang dilanjutkan dengan diskusi dan tanya jawab. Keberhasilan kegiatan ini dapat dilihat dari antusiasnya peserta (anak-anak panti asuhan dan pengurus) dalam diskusi dan tanya jawab serta minat mereka untuk mencoba membuat sendiri nantinya. Melalui kegiatan ini diharapkan dapat meningkatkan wawasan, pengetahuan dan skil/ketrampilan anak-anak panti asuhan

untuk dapat berwirausaha mandiri dengan memanfaatkan bahan-bahan alam yang tidak terpakai menjadi furnitur indah yang bernilai jual.

Ucapan Terima Kasih

Ucapan terimakasih kami sampaikan kepada pengurus Panti Asuhan Khusus Anak Mentawai dan seluruh civitas akademika Politeknik Negeri Padang.

DAFTAR REFERENSI

- [1] B. Arief and D. Susilawati, "Penggunaan Material Furnitur Sebagai Pendukung Tema Pada Desain Interior Nanny's Pavillon Di Bandung," *Jurnal Rekajiva*, vol. 2, no. 1, pp. 1-14, 2013.
- [2] D. Hendrassukma, "MATERIAL RAMAH LINGKUNGAN Untuk Interior Rumah Tinggal," *Humaniora*, vol. 2, no. 1, pp. 704-713, April 2011.
- [3] S. Anwar and J. Budiwiyanto, "Perancangan Interior Griya Gerabah Melikan Bayat Di Klaten," *PENDHAPA*, vol. 9, no. 2, pp. 149-162, 2018.
- [4] E. D. Jayanti and S. P. Honggowidjaja, "Aplikasi Finishing Rustic Style untuk Galeri , Kafe dan Retail," *Jurnal INTRA*, vol. 2, no. 2, pp. 630-633, 2014.
- [5] Tanara, "Implementasi Konsep Regeneration dalam Perancangan Interior Floral Community and Eco Tourism Centre," *Jurnal INTRA*, vol. 7, no. 2, pp. 907-915, 2019.
- [6] D. L. Hastuti, "Interior Toko Sebagai Pembentuk Suasana Rumah Saudagar di Kampung Batik Laweyan," *Panggung*, vol. 26, no. 4, pp. 351-363, 2016.
- [7] A. N. Laila, "Bulu Babi Dalam Karya Seni Bertajuk Rustic Style," *Jurnal Seni Rupa*, 2018.
- [8] Rahayu, N. N. Sri, N. Swari and L. Gede, "Identifikasi arsitektur dan interior balai budaya alaya dharma negara depnasar," *SENADA*, vol. 3, pp. 519-525, 2020.
- [9] workshopfurniture, "workshopfurniture.id," [Online]. Available: <https://www.workshopfurniture.id/>.
- [10] cornelia, "edarhome," 24 Januari 2019. [Online]. Available: <https://edarhome.com/98-amazing-rustic-furniture-and-decorating-ideas/2/>.
- [11] C. R. Ewald, "American Rustic (Digital Ed)," 2015. [Online]. Available: www.gibbs-smith.com.
- [12] ebay, "rustic wood furniture," [Online]. Available: https://www.ebay.com/sch/i.html?_nkw=rustic%20wood%20furniture&noroverc..