



MANUAL BOOK INOVASI DAERAH



PROKER INOVATIF

Video **KLIK** disini



**PEMANFAATAN LIMBAH
SAMPAH PLASTIK
MENJADI ECOBRICK**



Apa itu ECOBRICK?

"Eco" dan "Brick" adalah bata yang ramah lingkungan. Ecobrick merupakan botol plastik yang diisi dengan limbah non-biological untuk membuat blok bangunan yang dapat digunakan kembali.





Manfaat



Mengolah limbah plastik

Melindungi lingkungan dan mengurangi jumlah sampah plastik

Dapat digunakan sebagai bahan bangunan dengan biaya produksi yang murah

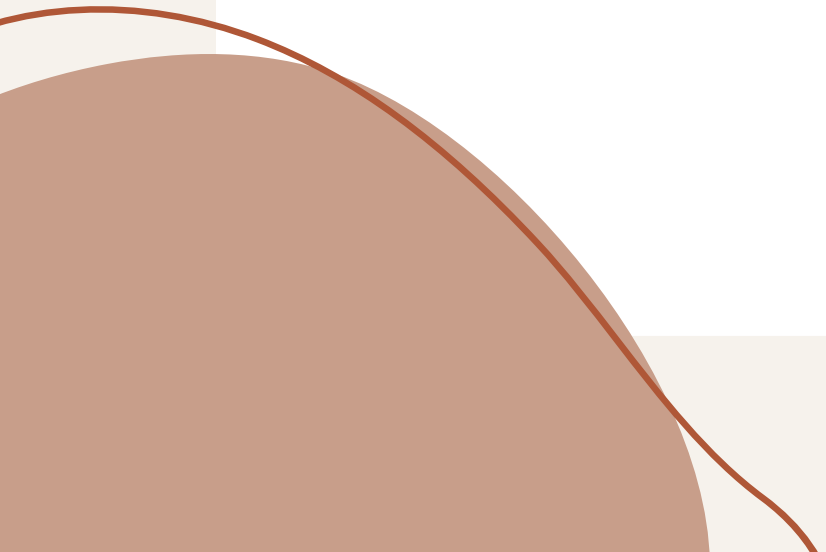
Keunggulan

- Menjadi salah satu furniture yang ramah lingkungan
- produk yang dihasilkan kokoh dan kuat
- Harga pembuatan yang ekonomis
- Memiliki daya tarik yang unik



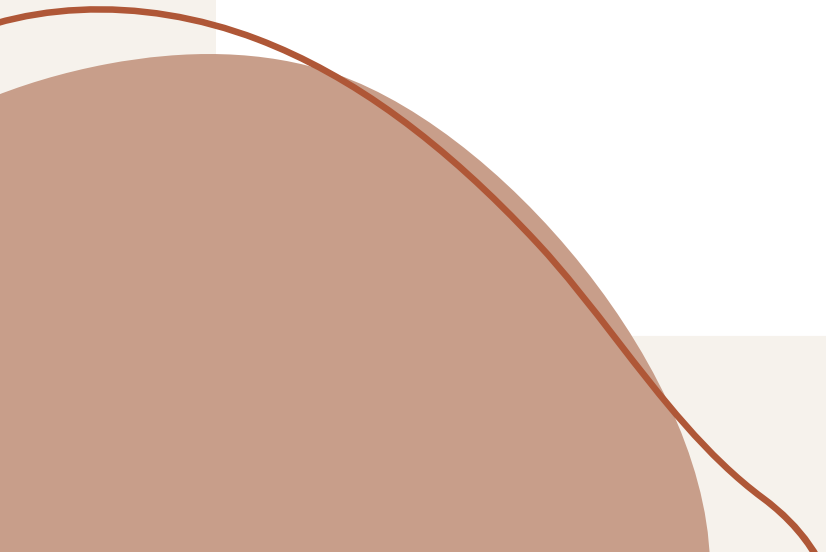


Cara Pembuatan

- Kumpulkan sampah plastik kering
 - Potong sampah plastik menjadi ukuran kecil
 - Masukkan potongan sampah plastik ke dalam botol plastik hingga padat
 - Tempelkan botol dengan botol yang lain menjadi kaki dari kursi atau meja sesuai bentuk yang diinginkan
 - Potong triplek sesuai dengan bentuk dan ukuran yang diinginkan
- 




Cara Pembuatan

- Lapis triplek menggunakan deco sheet untuk memperindah penampilan
 - Tempelkan triplek pada bagian atas dan bawah botol yang menjadi kaki kursi atau meja
 - Produk sudah jadi
- 



Mengapa ini Program Inovasi?



Karena masyarakat di Desa Kabunan sendiri sebelumnya sudah tidak asing lagi dengan ecobrick, dan dari siswa SD 01 Kabunan telah mempraktekannya secara langsung namun tidak ada bentuk produk nyata yang dihasilkan dari ecobrick tersebut sehingga kami berinisiatif untuk mengajak siswa-siswi SD 01 Kabunan untuk bersama-sama merangkai ecobrick tersebut menjadi satu produk unggulan di desa Kabunan yaitu Meja Kursi.

Thank
you!

