

## **ABSTRAK**

Kaca merupakan material abiotik atau tidak dapat diurai secara biologis oleh tanah. Kaca merupakan salah satu material yang berperan penting dalam kehidupan manusia. Tapi kaca pun memiliki dampak negatif jika sisa kaca yang telah digunakan tidak mendapatkan penanganan yang benar, sisa kaca tersebut disebut limbah kaca. Dampak negatif dari limbah kaca adalah akan merusak lingkungan dan berbahaya bagi manusia. Salah satu penghasil limbah kaca adalah Industri Mebel.

Metode penelitian yang dapat dilakukan adalah dengan cara eksplorasi, eksplorasi limbah kaca ini berarti mencari potensi yang ada pada limbah kaca. Eksplorasi yang dilakukan dengan cara mengolah limbah kaca secara fisik dan dengan teknik sederhana, dengan tujuan akhir hasil eksplorasi limbah kaca ini dapat menjadi salah satu inovasi dan rekomendasi dalam membuat suatu produk dan dapat ikut serta menangani masalah limbah kaca.

**Kata Kunci :** Limbah Kaca , Eksplorasi