

## **Abstrak**

3D Printer merupakan salah satu produk teknologi yang ada saat ini. Sebagai produk teknologi, hadirnya 3D Printer dapat memberikan dampak positif bagi masyarakat. Dengan penggunaan 3D Printer, manusia dapat secara langsung menghasilkan objek 3 Dimensi atau dengan kata lain objek nyata. Produk adalah benda yang memiliki nilai secara luas dalam kehidupan manusia. Dengan adanya produk, segala aktifitas yang dilakukan oleh manusia dapat menjadi lebih mudah. Bahan plastic merupakan salah satu bahan yang diterapkan sebagai bahan utama dari pembuatan produk. Saat ini, bahan plastik memiliki peluang untuk dimanfaatkan oleh manusia untuk membuat produk menggunakan 3D Printer. Hal ini dikarenakan 3D Printer yang ada saat ini memanfaatkan bahan plastik untuk proses pembuatan objeknya.

Dengan menggunakan metode sosialisasi dan pengenalan, pada program pengabdian pada masyarakat ini, masyarakat dapat mengetahui manfaat dan hasil yang didapat pada penggunaan 3D Printer sebagai produk teknologi yang dimanfaatkan untuk pembuatan produk dengan memanfaatkan bahan plastik dalam prosesnya.

**Kata Kunci:** Sosialisasi, Pengenalan, 3D Printer