

ABSTRAK

pada zaman ini, tas kucing sudah tidak asing lagi bagi orang yang senang atau memiliki hobi dalam memelihara hewan kucing. Karena berkat tas kucing ini si pemilik akan dapat dengan mudah dalam membawa kucing jalan-jalan keluar rumah. Oleh sebab itu, kelompok kami akan mengembangkan mesin untuk mencetak bagian depan tas kucing yang pada dasarnya berbentuk cembung dan biasanya terbuat dari mika. Bagaimanakah proses pembuatan molding vacuum thermoforming Bagaimana mengoptimalkan molding vacuum thermoforming untuk usaha kecil menengah (UKM) atau usaha mikro kecil dan menengah (UMKM) Mesin molding vacuum thermoforming ini dibuat sebagai mesin semi otomatis yang belum beroperasi secara otomatis secara keseluruhan Proses pengoperasian mesin molding vacuum thermoforming belum dapat dilakukan secara kompleks Terciptanya mesin molding cavuum thermoforming yang berbasis semi otomatis yang kami tujuan untuk usaha mikro kecil menengah (UMKM). Dengan mesin molding vacuum thermoforming yang berbasis semi otomatis dapat menciptakan lapangan pekerjaan sebagai operator .

Kata kunci : mesin molding vacuum thermoforming,UMKM,UKM

ABSTRACT

In this era, cat bags are no stranger to people who like or have a hobby in keeping cats. Because thanks to this cat bag the owner will be able to easily take the cat out of the house. Therefore, our group will develop a machine to print the front of a cat bag which is basically convex in shape and is usually made of mica. How is the vacuum thermoforming molding process made How to optimize vacuum thermoforming molding for small and medium enterprises (SMEs) or micro, small and medium enterprises (MSMEs) This vacuum thermoforming molding machine is made as a semi-automatic machine that does not operate fully automation The operating process of the vacuum thermoforming molding machine cannot be done in a complex manner The creation of a semi-automatic vacuum thermoforming molding machine that we aim at for micro, small and medium enterprises (MSMEs). With a semi - automatic based vacuum thermoforming molding machine , it can create jobs as an operator .

Keywords: vacuum thermoforming molding machine, MSMEs, SMEs