

ABSTRAK

Pakaian merupakan kebutuhan pokok manusia selain pangan dan papan. Kebutuhan pokok ini menjadikan pakaian menjadi sesuatu yang selalu ingin terpenuhi kebutuhannya dan selalu melekat pada tubuh seseorang yang akan memberikan kepantasan, kenyamanan, serta keamanan dalam kehidupan sehari-hari. Seiring berkembangnya jaman teknologi semakin maju dengan mesin-mesin otomatis yang canggih, industri sekarang sudah mengurangi tenaga manusia yang kurang efisien jika dibandingkan dengan mesin otomatis. Tugas akhir kami membuat mesin pengemas kaos otomatis. Mesin pengemas kaos otomatis ini mampu berjalan sesuai yang diharapkan, dengan memodifikasi desain mesin dari referensi yang telah kami pilih mesin ini mampu mengemas 5 kaos dari hasil percobaan yang telah kami lakukan dengan lancar.

Kata kunci: pakaian, pengemas pakaian, mesin pengemas pakaian



ABSTRACT

Clothing is a basic human need besides food and shelter. This basic need makes clothing something that always wants to be fulfilled and is always attached to a person's body which will provide appropriateness, comfort, and security in everyday life. Along with the development of the era of increasingly advanced technology with sophisticated automatic machines, the industry has now reduced human labor which is less efficient when compared to automatic machines. Our final project is to make an automatic t-shirt packaging machine. This automatic t-shirt packaging machine is able to run as expected, by modifying the machine design from the references we have chosen, this machine is able to pack 5 clothes from the results of the experiments that we have carried out smoothly.

Keywords: *clothes, clothes packaging, clothes packaging machine*



