

ABSTRAK

Dalam tugas akhir ini penulis membuat mesin meniup gelembung yang akan digunakan untuk bahan dan contoh pelatihan untuk pendekatan dan pengenalan STEM yang dapat membantu guru guru dan murid untuk dalam proses belajar dan mengajar, proyek ini juga bisa digunakan dan dikembangkan sebagai prototipe untuk alat yang bisa memperindah hasil foto.

(Kata kunci : STEM, Peniup gelembung)

ABSTRACT

In this final project, the author makes a bubble blowing machine that will be used as a training material and example for STEM approach and introduction that can help teachers and students in the learning and teaching process, this project can also be used and developed as a prototype for tools that can beautify photos.

(Keyword : STEM, Bubble blower)