

ออกแบบและสร้างเครื่องบีบอัดขวดพลาสติก สำหรับใช้ในครัวเรือน

โดย นายกวีชัย วิญญัต

นางสาวฉวีวรรณ โปธิจันทร์

บทคัดย่อ

รายงานเล่มนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการออกแบบและสร้างเครื่องบีบอัดขวดพลาสติกสำหรับใช้ในครัวเรือน เพื่อลดขนาดขวดพลาสติกและเพิ่มพื้นที่การจัดเก็บได้มากขึ้น จากนั้นยังได้มีการทดสอบเครื่องบีบอัดขวดพลาสติก โดยวัดประสิทธิภาพขนาดขวดพลาสติกและพื้นที่การจัดเก็บขวดพลาสติก วัดประสิทธิภาพเครื่องบีบอัดขวดพลาสติกต่อเวลาจะทำการเก็บข้อมูลโดยใช้เช็คชิตเข้ามาช่วยในการเก็บข้อมูลของเครื่องบีบอัดขวดพลาสติก



Faculty Of Engineering, UBU

Design and build a plastic bottle compression machine for household

By Mr.Kaweechai Vithunad

Ms.Chaweewan Phothijan

Abstract

The purpose of this research is to look at the design and construction of a plastic bottle compression machine that can be used in the home. To make plastic bottles smaller and provide more storage space. The compression machine for plastic bottles was then put to the test. By calculating the plastic bottle's efficiency and storage area. Data will be obtained utilizing a check sheet to help collect data from the plastic bottle compression machine over time in order to determine its efficiency.



Faculty Of Engineering, UBU