PENGEMBANGAN ALAT PRAKTIKUM ELASTISITAS DAN HUKUM HOOKE BERBASIS ARDUINO UNO DAN SENSOR ULTRASONIC HC-SR04

SKRIPSI



OLEH

NURUL ISNAINI

NIM A1C319005

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS JAMBI

JULI 2023

PENGEMBANGAN ALAT PRAKTIKUM ELASTISITAS DAN HUKUM HOOKEN BERBASIS ARDUINO UNO DAN SENSOR ULTRASONIC HC-SR04

SKRIPSI

Diajukan kepada Universitas Jambi untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan dalam Menyelesaikan Program Sarjana Pendidikan Fisika



oleh

Nurul Isnaini

NIM A1C319005

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN FISIKA JURUSAN PENDIDIKAN MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN UNIVERSITAS JAMBI

Juli, 2023