

**RANCANG BANGUN ALAT PENYIRAM BIBIT KELAPA
SAWIT BERBASIS MIKROKONTROLER
MENGGUNAKAN ENERGI SURYA**

SKRIPSI



**BAMBANG UTOMO HASIBUAN
M1A120034**

**PROGRAM STUDI TEKNIK ELEKTRO
JURUSAN TEKNIK ELEKTRO DAN INFORMATIKA**

**FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS JAMBI
2025**