

SKRIPSI

PENGARUH PERBEDAAN CAMPURAN WARNA CAHAYA LED TERHADAP PERTUMBUHAN STEK KANGKUNG (*Ipomoea aquatica*) PADA HIDROPONIK SISTEM SUMBU



**Oleh :
Muchammad Nurul Burhan
NIM. 20220103026**

**PROGRAM STUDI TEKNIK PERTANIAN DAN BIOSISTEM
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NAHDLATUL ULAMA PURWOKERTO
PURWOKERTO
2026**

SKRIPSI

PENGARUH PERBEDAAN CAMPURAN WARNA CAHAYA LED TERHADAP PERTUMBUHAN STEK KANGKUNG (*Ipomoea aquatica*) PADA HIDROPONIK SISTEM SUMBU



Oleh :

Muchammad Nurul Burhan

NIM. 20220103026

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana
Teknik Pada Pendidikan Strata Satu Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Nahdlatul Ulama Purwokerto

**PROGRAM STUDI TEKNIK PERTANIAN DAN
BIOSISTEM
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS NAHDLATUL ULAMA PURWOKERTO
PURWOKERTO
2026**