

ABSTRAK

PENGARUH KOMBINASI PUPUK NPK DAN URIN KELINCI TERHADAP PERTUMBUHAN DAN HASIL TANAMAN LABU MADU (*Cucurbita moschata* Durch)

Oleh

**Ilman Fahmi
NPM 165001121**

**Dosen Pembimbing:
Yaya Sunarya
Yanto Yulianto**

Pupuk berperan sangat penting dalam proses pertumbuhan tanaman melalui penyediaan unsur hara. Pemupukan dapat menggunakan pupuk kimia seperti NPK maupun pupuk organik seperti urin kelinci atau dapat dengan kombinasi pupuk kimia dan organik. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh perlakuan kombinasi pupuk NPK dan urin kelinci terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman labu madu (*Cucurbita moschata* Durch). Penelitian ini dilaksanakan di Desa Sariwangi Kecamatan Sariwangi Kabupaten Tasikmalaya pada bulan Agustus sampai bulan November 2020. Penelitian menggunakan Rancangan Acak Kelompok dengan 6 perlakuan yaitu tidak diberi pupuk, NPK 12 g/tanaman dan urin kelinci 10 ml/tanaman, NPK 10 g/tanaman dan urin kelinci 20 ml/tanaman; NPK 8 g/tanaman dan urin kelinci 30 ml/tanaman; NPK 6 g/tanaman dan urin kelinci 40 ml/tanaman; NPK 4 g/tanaman dan urin kelinci 60 ml/tanaman. Setiap perlakuan diulang sebanyak 4 kali sehingga terdapat 24 plot percobaan. Data dianalisis menggunakan sidik ragam dengan uji F. Hasil penelitian menunjukkan bahwa aplikasi kombinasi pupuk NPK dan urin kelinci tidak berpengaruh terhadap pertumbuhan dan hasil tanaman labu madu.

Kata kunci: labu madu, NPK, urin kelinci