

5.KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

- Hasil analisis vegetasi gulma menunjukkan bahwa pada perlakuan tanpa olah tanah dan tanpa penyiangan (T0P0) menghasilkan bobot kering gulma lebih tinggi, sedangkan pada perlakuan olah tanah dengan disiang 21 hst dan aplikasi herbisida 42 hst (T1P4) memiliki bobot kering gulma yang rendah.
- Pada pengamatan pertumbuhan tanaman kedelai, secara keseluruhan perlakuan terbaik pada olah tanah dengan disiang 21 hst dan aplikasi herbisida 42 hst (T1P4).
- Pada hasil panen tanaman kedelai, hasil terbaik pada perlakuan olah tanah dengan disiang 21 hst dan aplikasi herbisida 42 hst (T1P4) sebesar 1.78 ton ha⁻¹.

5.2 Saran

Untuk penelitian selanjutnya sebaiknya gulma yang mengganggu pertumbuhan tanamandicabut atau dibuang dari lahan pertanaman agar tidak mengganggu pertumbuhan tanaman yang lain.