

ABSTRAK

Amin Anwar : 611 308 009 “ Kajian Tentang Pertumbuhan Tanaman Kedelai Berdasarkan Interval Waktu Pemberian Air” (Suatu Survei di Balai Penelitian Serealia Kabupaten Maros Sulawesi Selatan). Dengan komisi pembimbing Nikmah Musa dan Nurmi

Tujuan pelaksanaan kajian ini adalah untuk mengetahui interval waktu pemberian air yang terbaik terhadap pertumbuhan tanaman kedelai. Tempat pelaksanaan kajian yaitu di rumah kaca Balai Penelitian Tanaman Serealia (BALITSEREAL), metode yang digunakan adalah eksperimen dengan perlakuan cekaman 5 hari, 15 hari, dan 20 hari dengan 3 ulangan. Hasil kajian menunjukkan bahwa Interval waktu pemberian air 5 hari sekali memperoleh hasil terbaik untuk parameter pengukuran pertumbuhan tanaman kedelai (tinggi tanaman, jumlah daun, panjang daun, lebar daun, dan bobot akar) dibandingkan dengan waktu pemberian air 15 hari dan 20 hari sekali.

Kata kunci : Tanaman Kedelai, Interval Waktu Pemberian Air