

RINGKASAN

PENGARUH KOMPOS TERHADAP PERTUMBUHAN TEBU VARIETAS (BL) RC 1 DI KEBUN PERCOBAAN BALITTAS, Evi Liana Sri wahyuliatin, NIM D31160274, 2019, 38 hlm, Manajemen Agribisnis, Manajemen Agribisnis, Politeknik Negeri Jember, Rizal Perlambang CNAWP, SE, MP, (pembimbing Internal) dan Suhadi S.P (pembimbing Eksternal).

Kebun Percobaan Balai Penelitian Tanaman dan Serat Asembagus merupakan kebun percobaan yang bergerak pada bidang tanaman pemanis dan serat. Kebun percobaan ini berada pada lahan percobaan dari tanah pemerintahan Dinas Pertanian Jawa Timur Tahun 1959 Balittas masih menjadi Balai Penelitian Tanaman Tembakau dan Serat hingga tahun 2010. Tahun 2010 berganti menjadi Balai Percobaan Pemanis dan Serat hingga sekarang.

Pengamatan ini dilakukan perbandingan kompos yang dibandingkan dengan kontrol. Pada lahan tanaman tebu yang terdapat 3 ulangan dengan 12 perlakuan di setiap ulangannya, untuk melakukan pengamatan tanaman tebu melakukan pemberian sample terlebih dahulu sebanyak 20 sample di setiap perlakuannya, jadi untuk total sample yang diamati sebanyak 740 tanaman tebu. Pada penanaman tebu pada lahan yang digunakan menggunakan juring ganda. Pada setiap perlakuan yang terdapat 4 juring untuk dijadikan sebagai sample dan di pilih secara acak. Pada pengamatan tebu dilakukan 1 bulan satu kali.