

**BUDIDAYA KACANG TANAH (*Arachis hypogaea* L.)  
VARIETAS JERAPAH DI *TEACHING FARM*  
POLITEKNIK NEGERI LAMPUNG**

**Ridho Darma Eka Setiawan  
NPM 18711042**

**RINGKASAN**

Kacang tanah (*Arachis hypogaea* L.) merupakan tanaman yang menduduki urutan ketiga sebagai tanaman palawija setelah jagung dan kedelai. Komoditas ini perlu dikembangkan supaya tingkat produksinya meningkat yaitu melalui perluasan areal tanam, intensifikasi budidaya, atau menciptakan varietas baru pada kacang tanah. Sebagai bahan pangan dan pakan ternak yang cukup digemari oleh masyarakat, gizi yang terkandung di dalam kacang tanah antara lain protein, lemak, karbohidrat serta vitamin B1 dan menempatkan kacang tanah dalam hal pemenuhan gizi setelah tanaman kedelai. Kegiatan Budidaya mulai dilaksanakan pada bulan Januari – April 2021, di *Teaching farm*, Politeknik Negeri Lampung. Tujuan Tugas Akhir (TA) untuk mempelajari aspek budidaya tanaman kacang tanah dengan menggunakan varietas jerapah. Metodologi pelaksanaan meliputi konsultasi dengan dosen pembimbing dan pembimbing lapang dan pelaksanaan langsung di lapangan. Budidaya kacang tanah ini mendapatkan hasil panen 16,5 kg. Kesimpulan Tugas Akhir (TA) yang dapat diambil dari ini adalah kegiatan-kegiatan dalam budidaya meliputi persiapan lahan, persiapan benih, penanaman, pemeliharaan tanaman yang terdiri dari penyulaman, pemupukan, pengendalian gulma atau sanitasi, pembubunan, pengairan dan pengendalian hama dan penyakit tanaman, kemudian kegiatan panen dan pasca panen. Kegiatan budidaya ini berhasil dan menguntungkan namun tidak terlepas dari hambatan seperti lahan yang ternaungi, hama, penyakit pada tanaman serta hambatan lain yang perlu diatasi dengan intensif supaya mampu mengoptimalkan hasil dan kualitas dari kacang tanah.