

## RINGKASAN

Lailia Agustin, Jurusan Teknologi Pertanian Politeknik Negeri Jember, 30 Desember 2019. **Pembuatan *cake* dengan substitusi pegagan** di Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Tanaman Obat dan Obat Tradisional (B2P2TOOT) Tawamangu, Karanganyar, Jawa Tengah. Dosen pembimbing Ir. Agus Santoso, M.Si dan pembimbing lapang Muhammad Suryana, STP.

Tujuan Praktek Kerja Lapang (PKL) adalah meningkatkan pengetahuan mahasiswa antara hubungan teori dengan penerapan di dunia kerja, meningkatkan wawasan terhadap pengembangan diri dan melatih keterampilan dan pengalaman kerja terkait dengan bidang usaha yang dilakukan di tempat PKL.

PKL dilaksanakan di Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Tanaman Obat dan Obat Tradisional (B2P2TOOT), Desa Kalisoro, Kecamatan Tawamangu, Kabupaten Karanganyar. Tatalaksana penanganan pasca panen tanaman obat dilakukan beberapa tahapan meliputi : sortasi basah, pencucian, penirisan, perajangan, pelayuan, pengovenan, sortasi kering, pengemasan dan penimbangan. Sedangkan dalam Labolatorium formulasi kegiatan proses berupa pencarian formulasi yang tepat dala bidang makanan, kosmetik, jau, maupun produk-produk lainnya.