

RINGKASAN

Budidaya Ikan dalam Ember di Kelompok Wanita Cenderawasih Desa Cindogo Kecamatan Tapen Kabupaten Bondowoso, Ayu Nurus Shuba, NIM D31192109, Tahun 2020, Program Studi D-3 Manajemen Agribisnis, Jurusan Manajemen Agribisnis, Politeknik Negeri Jember, Ir. Cholyubi Yusuf, MM selaku Pembimbing Praktik PKL dan Kusmiati, S.P. (Pembimbing Lapang)

Kegiatan PKL dilaksanakan pada tanggal 1 September – 30 Desember 2021 yang bertujuan untuk menambah dan meningkatkan pengetahuan serta keterampilan dalam mempelajari budikdamber. Kegiatan PKL bertempat di BPP Gunung Anyar. BPP Gunung Anyar merupakan lembaga sumber informasi agribisnis dan teknologi pertanian yang kompeten untuk menyalurkan informasi tentang pertanian terhadap petani di tingkat Kecamatan. Desa Cindogo merupakan salah satu desa binaan dari BPP Gunung Anyar memiliki banyak potensi diantaranya pembuatan silase pakan ternak, pembuatan bokashi, budidaya kangkung hidroponik, budikdamber serta penanaman sayuran dengan sistem hidroponik serta memiliki kelompok wanita tani yaitu Kelompok Wanita Cendrawasih yang melakukan pemanfaatan pekarangan dan barang bekas yaitu kegiatan budidaya ikan dalam ember atau biasa disebut budikdamber. Budikdamber merupakan sistem akuaponik (polikultur ikan dan sayuran) dimana tidak serumit hidroponik yang membutuhkan pompa dan filter yang membutuhkan listrik, lahan yang luas, biaya yang mahal, dan rumit namun justru memiliki keunggulan seperti hemat air, zero waste, perawatan yang mudah, dan tanpa bahan kimia yang justru menjadi solusi potensial bagi budidaya perikanan di lahan yang sempit dengan penggunaan air yang lebih hemat, mudah dilakukan masyarakat di rumah masing-masing dengan modal yang relatif kecil bahkan dapat memanfaatkan barang bekas disekitar yang akhirnya mampu mencukupi kebutuhan gizi masyarakat sehingga cocok untuk wilayah perkotaan maupun di pedesaan apabila hanya memiliki lahan pekarangan yang sempit serta kualitas dan kuantitas airnya juga sudah semakin berkurang. Langkah-langkahnya yaitu persiapan alat dan bahan, merangkai, perawatan serta pemanenan. Pemanenan menghasilkan ikan lele dan kangkung.