

ABSTRAK

Posyantekdes (Pos Pelayanan Teknologi Tepat Guna Desa) merupakan lembaga kemasyarakatan di Desa/Kelurahan yang melayani berbagai macam pelayanan guna meningkatkan kesejahteraan dan kemajuan Desa/Kelurahan tersebut. Pada Posyantekdes, terdapat UMKM Ikhlas Ramaku yang akan bergerak di bidang produksi keripik emping singkong. UMKM Ikhlas Ramaku berdiri pada tahun 2014, namun produksi keripik emping singkong merupakan usaha produksi terbaru mereka yang akan mulai dikembangkan. Dalam tugas akhir ini, aspek pasar didapatkan dengan melakukan penyebaran kuisioner kepada 100 responden di Kota Bandung. Hasilnya digunakan untuk menentukan seberapa besar pasar potensial, pasar tersedia, dan pasar sasaran dari keripik emping singkong di Posyantekdes Ikhlas Ramaku Bandung. Analisis aspek teknis dilakukan untuk melihat kesiapan dari faktor perencanaan peralatan/mesin, perencanaan layout perusahaan, perencanaan bahan baku, perencanaan tenaga kerja, dan perencanaan kapasitas produksi. Pada aspek finansial dilakukan perhitungan untuk melihat laba rugi, arus kas, dan neraca keuangan. Setelah itu, tugas akhir kelayakan usaha dilakukan untuk menentukan kelayakan proses produksi dan penjualan keripik emping singkong pada Posyantekdes Ikhlas Ramaku Bandung. Analisis kelayakan usaha tersebut memperhatikan hasil dari perhitungan NPV, PBP, dan IRR.

Kata kunci — *Analisis Kelayakan, NPV, IRR, PBP, Posyantekdes Ikhlas Ramaku*