



# Plagiarism Checker X Originality Report

**Similarity Found: 5%**

Date: Jumat, Juni 19, 2020

Statistics: 14 words Plagiarized / 304 Total words

Remarks: Low Plagiarism Detected - Your Document needs Optional Improvement.

---

\_ \_ POSTER IbM Kelompok Tani Rantiang Ameh dan Lakuang Sepakat Kecamatan Candung Kabupaten Agam Rince Alfia Fadri, Salvia, Hendra Alfi ABSTRAK Kegiatan Iptek bagi Masyarakat (IbM) ini bermitra pada dua kelompok tani yaitu kelompok tani Rantiang Ameh di kenagarian Bukik Batabuah dan kelompok tani Lakuang Sepakat di kenagarian Candung Koto Laweh Kecamatan Candung Kabupaten Agam.

Adanya kesenjangan ekonomi yang dirasakan antara masyarakat yang bertani dan yang berdagang, membuat masyarakat petani menyadari pentingnya membangun ketangguhan terhadap bencana ekonomi bagi masyarakat tani. Kesenjangan ini berawal dari dampak yang dirasakan akibat gempa tahun 2009 dan perubahan iklim. Kegiatan IbM merupakan integrasi dari kegiatan dibidang pertanian peternakan dan teknologi pangan dengan tujuan meningkatkan ekonomi masyarakat tani khususnya anggota yang tergabung dalam kelompok.

Kegiatan ini dilakukan dengan cara mengembangkan inovasi dalam bentuk sekolah lapang "Lumbung pangan Hidup" sehingga produksi anak dan susu kambing dapat ditingkatkan secara kualitas dan kuantitas, melakukan difersifikasi dan fortifikasi pengolahan susu sehingga dihasilkan berbagai produk olahan susu. Kegiatan ini dilaksanakan secara terpadu dengan pertanian organik dengan menerapkan pola " Kawasan Rumah Pangan Lestari" (KRPL) dimana dalam satu kawasan rumah dilaksanakan kegiatan mulai dari pengolahan limbah ternak yang diolah menjadi pupuk organik kemudian dimanfaatkan dalam budidaya tanaman organik yang nantinya juga dimanfaatkan untuk fortifikasi dalam pengolahan produk susu kambing.

Untuk memasarkan produk kelompok maka dibangun sebuah gerai dan gerai berjalan/ pedagang keliling untuk memasarkan produk anggota. Dengan adanya pengembangan

usaha pada akhirnya akan berimbas pada kesejahteraan anggota kelompok. Metode pelaksanaan kegiatan lbM ini berupa penyuluhan, diskusi dan ceramah, demonstrasi cara dan demonstrasi pengolahan. Evaluasi dilakukan setiap kegiatan.

Luaran dari pelaksanaan lbM ini adalah teknologi tepat guna, gerai susu, produk olahan susu kambing, pupuk organik, tanaman organik, jurnal dan publikasi. Pada pelaksanaan lbM ini akan dikerjakan oleh tim yang memiliki kompetensidan keilmuannya yaitu berkaitan dengan kegiatan. Kata kunci: lumbung pangan hidup, krpl, fortifikasi, susu kambing

#### INTERNET SOURCES:

-----  
4% - <http://peta-jalan.com/kelurahan-desa-canduang-koto-laweh-candung-kab-agam/>  
6% -  
<https://megapolitan.kompas.com/read/2020/04/11/17472501/kelompok-anarko-yang-lakukan-vandalisme-di-tangerang-berencana-bikin-onar>  
2% - <https://blognyaekonomi.files.wordpress.com/2013/06/882-2454-1-pb.pdf>