**ABSTRAK**

**ETNOMATEMATIKA BENTUK JAJANAN PASAR**

**KHAS SUKU JAWA**

**LOLA FEBRIYANTY**

Etnomatematika adalah suatu ilmu yang digunakan untuk mengetahui, mempelajari, mengukur, bagaimana matematika jika dikaitkan dengan budaya. Penelitian ini bertujuan (1) Mendeskripsikan Etnomatematika bentuk jajanan pasar khas suku Jawa terhadap geometri. (2) Mendeskripsikan Etnomatematika keuntungan harga penjualan jajanan khas suku Jawa terhadap sistem persamaan linear. Jenis penelitian ini yaitu penelitian deskriptif kualitatif. Penelitian ini dilakukan di Desa Medan Sinembah. Data yang diperoleh berupa hasil wawancara, hasil observasi dan dokumentasi. Teknik keabsahan data dilakukan dengan cara triangulasi metode. Hasil penelitian menunjukkan bahwa (1) konsep matematika yang terdapat pada jajanan pasar khas suku Jawa meliputi : geometri dua dimensi, geometri tiga dimensi dan persamaan linear. (2) aktivitas etnomatematika pada jajanan pasar khas suku Jawa yaitu : aktivitas menghitung, aktivitas mengukur dan aspek geometri.

**Kata Kunci : Etnomatematika, jajanan pasar, Geometri dan persamaan linear**