

ABSTRAK

MEILA TRESNA. 2020. **STUDI ETNOMATEMATIKA PADA ANYAMAN BAMBU DI KECAMATAN JAMANIS KABUPATEN TASIKMALAYA**. Program Studi Pendidikan Matematika. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan. Universitas Siliwangi.

Penelitian ini bertujuan untuk mendeskripsikan aktivitas matematika dalam pembuatan anyaman bambu dan mendeskripsikan nilai filosofi dalam produk anyaman bambu (*nyiru*, *dudukuy*, dan *boboko*) di Kecamatan Jamanis Kabupaten Tasikmalaya. Metode yang digunakan dalam penelitian ini yaitu metode kualitatif dengan pendekatan etnografi. Data dalam penelitian ini diambil dari dua orang pengrajin anyaman bambu, seorang pengrajin bambu, dan seorang seniman bambu. Teknik pengumpulan data menggunakan observasi dan wawancara. Berdasarkan hasil penelitian diperoleh bahwa: 1) Aktivitas matematika dalam proses pembuatan anyaman bambu (*nyiru*, *dudukuy*, dan *boboko*), yaitu: aktivitas matematika mengukur, menghitung, merancang dan membuat pola, 2) Nilai filosofi yang terkandung dalam setiap produk anyaman bambu: *nyiru* yaitu dituntut untuk memisahkan mana yang baik dan mana yang buruk, *dudukuy* yaitu lindungan bimbingan atau arahan dari yang menaungi kita terutama Tuhan YME, dapat juga dari orang yang berilmu, dan *boboko* yaitu sebuah perekonomian atau pun usaha yang di bangun dengan dana bantuan atau pun modal.

Kata kunci: Etnomatematika, aktivitas matematika, anyaman bambu, nilai filosofi