

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Kemampuan literasi matematis siswa pada penelitian ini meliputi lima aspek, yaitu kemampuan komunikasi, matematisasi, representasi, penalaran dan argument, penggunaan bahasa simbol pada pembelajaran dengan menggunakan pendekatan pembelajaran matematika realistik Indonesia (PMRI) berbasis etnomatematika rumah adat baileo secara keseluruhan terjadi peningkatan dari siklus I ke siklus II dengan persentase skor ketuntasan dari siklus I mencapai 32% dan mengalami peningkatan sebesar 68 pada siklus II mencapai 100%.
2. Hasil analisis angket respon siswa menunjukkan bahwa respon peserta didik terhadap pembelajaran dengan pendekatan PMRI berbasis etnomatematika rumah adat Baileo untuk setiap aspek kemampuan literasi matematis mencapai kategori sangat baik. Respon peserta didik dari siklus I sampai ke siklus II, untuk setiap aspek pemahaman, motivasi dan ketertarikan peserta didik mencapai kategori sangat baik.

#### **B. Saran**

Sesuai dengan hasil penelitian dan pembahasan yang telah dipaparkan pada bab IV untuk itu saran yang ingin disampaikan yaitu:

1. Agar pembelajaran dengan pendekatan PMRI berbasis etnomatematika dapat dijadikan sebagai salah satu alternatif pada pembelajaran matematika karna di pandang bahwa dengan penerapan pendekatan PMRI berbasis etnomatematika, peserta didik lebih aktif, bersemangat dan tidak merasa bosan dalam belajar matematika karna dikemas dalam unsur budaya sehingga peserta didik lebih tertarik dan mencintai budaya.
2. Pendekatan PMRI berbasis etnomatematika membutuhkan waktu belajar yang cukup banyak, sehingga guru matematika harus mampu mengalokasikan waktu pembelajaran dengan baik. Agar pembelajaran matematika dengan pendekatan PMRI berbasis etnomatematika dapat dilaksanakan sesuai dengan aspek atau langkah-langkah PMRI yang harus di sesuaikan dengan unsur budaya yang berhubungan dengan materi matematika agar dapat dilaksanakan dan dipelajari dengan baik.