

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dipaparkan, serta permasalahan yang telah dirumuskan maka peneliti membuat kesimpulan yaitu hasil untuk hipotesis penelitian menunjukkan $t_{hitung} \geq t_{tabel}$ yakni $3,84 \geq 2,01$. Dapat disimpulkan terdapat pengaruh model pembelajaran *Missouri Mathematics Project* (MMP) terhadap kemampuan representasi matematis pada materi pola bilangan kelas VIII SMP Swasta Delisha Tandam Hilir II.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dipaparkan, maka peneliti akan memberikan beberapa saran sebagai berikut.

5.2.1 Bagi Guru

- a) Penelitian ini menunjukkan bahwa pembelajaran menggunakan model pembelajaran *Missouri Mathematics Project* (MMP) yang telah diberikan oleh peneliti di kelas VIII memberikan pengaruh terhadap kemampuan representasi matematis. Maka dari itu, pembelajaran yang dikombinasikan dengan alat belajar sudah dapat dijadikan untuk sebuah pilihan dalam proses pembelajaran matematika.
- b) Melaksanakan pembelajaran dengan penggunaan model pembelajaran *Missouri Mathematics Project* (MMP) dapat memberikan stimulus serta rangsangan terhadap indra sarafnya sehingga siswa akan lebih mudah untuk mengembangkan kemampuan matematikanya terutama dalam kemampuan representasi matematisnya apalagi siswa di dongkrak adanya motivasi yang besar dalam dirinya sehingga siswa dengan mudah mengkomunikasikan persoalan matematika secara logis dan baik,

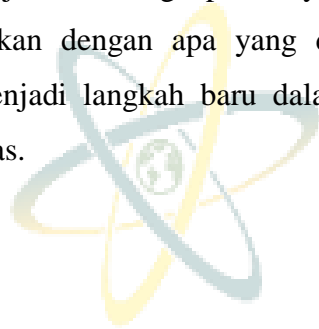
5.2.2 Bagi Sekolah

- a) Pihak dibidang kurikulum sebaiknya melakukan peninjauan kembali terkait pembelajaran dengan kombinasi alat belajar matematika untuk perkembangan dan kemajuan pembelajaran matematika.
- b) Pihak sekolah seharusnya memberikan support serta dukungan dalam penyediaan fasilitas maupun berbagai sarana yang dibutuhkan siswa di dalam pembelajaran, seperti menerapkan model pembelajaran sesuai materi yang

dikukuhkan oleh guru di sekolah, sehingga pembelajaran akan menjadi lebih baik lagi.

5.2.3 Bagi Peneliti yang akan Datang

Penelitian ini hanya berfokus pada alat peraga saja, oleh karena itu sangat diharapkan peneliti yang akan datang mampu memberikan perubahan dterkait penelitian ini menjadi penelitian yang lebih menarik lagi seperti model pembelajaran yang diajarkan dilengkapi adanya berbantuan media ataupun alat peraga yang disesuaikan dengan apa yang ditargetkan dalam pembelajaran sehingga ini akan menjadi langkah baru dalam pencapaian pendidikan yang bermutu dan berkualitas.



UNIVERSITAS ISLAM NEGERI
SUMATERA UTARA MEDAN