

BAB V

KESIMPULAN, SARAN DAN PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan, dapat disimpulkan hal-hal sebagai berikut.

1. Pembelajaran *contextual teaching and learning* (CTL) dengan pemanfaatan alat peraga dapat meningkatkan hasil belajar peserta didik pada materi pokok bangun ruang sisi lengkung sehingga hasil belajar peserta didik yang diajar dengan CTL lebih baik dari pada peserta didik yang diajar dengan menggunakan metode konvensional. Hal ini dapat dilihat dari rata-rata hasil belajar siswa yaitu rata-rata kelompok eksperimen adalah 70.7813 Sedangkan rata-rata hasil belajar peserta didik kelompok kontrol adalah 61.25.
2. Pembelajaran *contextual teaching and learning* (CTL) dengan pemanfaatan alat peraga pada materi pokok bangun ruang sisi lengkung lebih efektif dari pada pembelajaran konvensional. Karena pembelajaran CTL dengan pemanfaatan alat peraga lebih dapat meningkatkan motivasi belajar, kerjasama, keaktifan dan kreatifitas peserta didik dalam proses pembelajaran. Selain itu pembelajaran matematika menjadi sangat menyenangkan dan bermakna bagi peserta didik.

B. Saran-saran

Dari kesimpulan Penelitian yang dilakukan, ada beberapa saran yang ditujukan kepada pihak-pihak yang mempunyai kepentingan antara lain:

1. Bagi guru
 - a. Diharapkan guru dapat menggunakan model pembelajaran *contextual teaching and learning* (CTL) di dalam proses pembelajaran.
 - b. Diharapkan guru dapat memanfaatkan alat peraga sebagai alat bantu untuk menyampaikan sebuah konsep matematika.

- c. Diharapkan guru lebih inovatif dalam hal menggunakan metode di dalam pembelajaran, supaya pembelajaran matematika menjadi suatu pembelajaran yang menyenangkan dan bermakna.
2. Bagi peserta didik
 - a. Diharapkan peserta didik dapat memotivasi diri supaya dapat meningkatkan hasil belajar secara optimal.
 - b. Diharapkan peserta didik sebagai generasi yang cerdas dan penerus bangsa dapat mengubah sikap untuk lebih aktif, kreatif dan kritis untuk mencapai prestasi dan hasil belajar yang optimal.
 3. Bagi pembaca, dapat memberikan khasanah dan wawasan pengetahuan tentang proses pembelajaran di dalam dunia pendidikan.

C. Penutup

Segala puji bagi Allah SWT zat yang Maha luas akan ilmu-Nya meliputi seluruh alam raya yang tiada batas serta karena dengan rahmat, karunia dan cinta kasih-Nya, peneliti mampu menyelesaikan skripsi ini.

Akhirnya hanya kepada Allah peneliti berdo'a, semoga bermanfaat bagi semua pihak yang berkepentingan serta bagi para pembaca. *Amin Ya Robbal Alamin*. Semoga Allah meridhoinya.