

BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa hasil belajar model *Contextual Learning* dan *Quantum Learning* berbasis media lingkungan siswa kelas VIII pada materi garis singgung lingkaran di SMP Negeri 16 Semarang tahun pelajaran 2015/2016 berbeda.

Hasil diatas dapat dilihat dari hasil belajar siswa yang memperoleh pembelajaran dengan menggunakan model *Contextual Learning* berbasis media lingkungan diperoleh rata-rata 82,59, sedangkan *Quantum Learning* berbasis media lingkungan diperoleh rata-rata 73,74, berarti selisih kedua kelas tersebut adalah 8,86. Berdasarkan uji t dua pihak diperoleh $t_{hitung} = 2,17$ dan $t_{tabel} = 2,00$ dengan taraf signifikan 5%. Karena $t_{hitung} > t_{tabel}$, H_0 ditolak dan H_1 diterima, artinya ada perbedaan hasil belajar antara *Contextual Learning* dan *Quantum Learning* berbasis media lingkungan siswa kelas VIII pada materi garis singgung lingkaran di SMP Negeri 16 Semarang tahun pelajaran 2015/2016.

B. Saran

Beberapa saran dari hasil penelitian yang telah dilakukan ini adalah:

1. Bagi guru, model *Contextual Learning* dan *Quantum Learning* berbasis media lingkungan dapat dijadikan variasi model pembelajaran Matematika pada materi garis singgung lingkaran dan memiliki kreativitas dalam memberikan dorongan dan semangat belajar siswa-siswanya, serta menciptakan suasana yang menyenangkan sehingga anak tidak jenuh dan bisa aktif terlibat dalam pembelajaran.
2. Bagi peserta didik, seharusnya peserta didik memperhatikan penjelasan yang disampaikan oleh guru, bersikap aktif selama proses pembelajaran, dan bertanya apabila ada keterangan yang belum dipahami.
3. Bagi peneliti atau pihak lain yang ingin menggunakan model pembelajaran ini yang akan dijadikan penelitian, sedapat mungkin terlebih dahulu menganalisis kembali untuk disesuaikan sesuai penggunaannya, terutama dalam alokasi waktu, dan karakteristik siswa yang ada pada sekolah tempat perangkat ini akan digunakan.

C. Penutup

Alhamdulillah atas segala kenikmatan dan kemudahan yang telah Allah SWT berikan skripsi ini dapat terselesaikan. Namun, peneliti menyadari bahwa skripsi ini masih banyak kekurangan. Peneliti berharap skripsi ini dapat bermanfaat bagi peneliti khususnya dan pembaca pada umumnya. Amin.