BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

Setelah dilakukan analisis terhadap data penelitian, kesimpulan yang diperoleh sebagai berikut:

- Pemahaman konsep siswa kelas VIII di MTs Nurul Hidayah setelah menggunakan model pembelajaran artikulasi menunjukkan nilai rata-rata sebesar 82,18 berada dalam kategori baik sekali
- Kemampuan komunikasi matematis siswa kelas VIII di MTs Nurul Hidayah setelah menggunakan model pembelajaran artikulasi mendapatkan nilai rata-rata sebesar 78,33 berada dalam kategori baik.
- Terdapat pengaruh yang signifikan dari penggunaan model pembelajaran artikulasi terhadap pemahaman konsep siswa kelas VIII di MTs Nurul Hidayah berdasarkan dari hasil uji *independent t test*, dimana nilai Sig. (2-tailed) 0,001 < 0,05
- 4. Terdapat pengaruh yang signifikan dari penggunaan model pembelajaran artikulasi terhadap kemampuan komunikasi matematis siswa kelas VIII di MTs Nurul Hidayah berdasarkan dari hasil uji independent t test, dengan nilai Sig. (2-tailed) 0,000 < 0,05</p>

B. Saran

Dari hasil penelitian serta simpulan yang sudah dijelaskan, maka disarankan hal-hal berikut.

- 1. Bagi siswa, penerapan model pembelajaran artikulasi diharapkan mampu meningkatkan pemahaman pada materi yang dipelajari. Selain itu, siswa juga diharapkan termotivasi untuk terus berlatih dan berupaya secara optimal dalam mengembangkan pemahaman konsep serta kemampuan komunikasi matematis guna memperoleh hasil belajar yang maksimal.
- 2. Bagi guru mata pelajaran matematika, model pembelajaran artikulasi dapat dijadikan sebagai alternatif strategi pembelajaran yang bervariasi. Penggunaan model ini diharapkan dapat membantu meningkatkan hasil belajar siswa melalui penguatan pemahaman konsep serta kemampuan komunikasi matematis siswa.
- 3. Bagi pihak sekolah, hasil penelitian ini diharapkan bisa digunakan sebagai masukan untuk kepala sekolah agar menghimbau para guru untuk melakukan proses pembelajaran menggunakan model pembelajaran sehingga didapatkan hasil belajar yang maksimal.
- 4. Bagi peneliti selanjutnya, mengingat adanya beberapa keterbatasan pada pelaksanaan penelitian ini, maka disarankan untuk melakukan penelitian lanjutan dengan materi dan lokasi yang berbeda guna memperkaya temuan serta memperluas generalisasi hasil penelitian.