

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Berdasarkan pembahasan secara teoritis maupun empiris dari data hasil penelitian tentang pengaruh kemampuan komunikasi matematis terhadap minat dan hasil belajar matematika siswa kelas VII J SMP Negeri 1 Kauman Tulungagung, maka peneliti memberikan kesimpulan sebagai berikut :

1. Ada pengaruh kemampuan komunikasi matematis terhadap minat belajar matematika siswa SMP Negeri 1 Kauman Tulungagung, yang ditunjukkan nilai taraf signifikansi  $0,012 < 0,05$ .
2. Ada pengaruh kemampuan komunikasi matematis terhadap hasil belajar matematika siswa SMP Negeri 1 Kauman Tulungagung, yang ditunjukkan nilai taraf signifikansi  $0,000 < 0,05$ .
3. Ada pengaruh kemampuan komunikasi matematis terhadap minat dan hasil belajar matematika siswa SMP Negeri 1 Kauman Tulungagung, yang ditunjukkan nilai taraf signifikansi  $0,000 < 0,05$ .

## **B. Saran**

Setelah mengadakan penelitian di SMP Negeri 1 Kauman Tulungagung dan memperoleh data hasil yang signifikan, maka peneliti memberikan saran-saran berikut :

### 1. Bagi Kepala Sekolah

Sebagai masukan bagi kepala sekolah atau sekolah hendaknya menyarankan kepada guru agar guru lebih meningkatkan kemampuan komunikasi matematis siswa dalam pembelajaran dan karakter siswa secara keseluruhan sehingga dapat meningkatkan kemampuan matematika siswa.

### 2. Bagi Guru

Agar para siswa semangat untuk belajar dengan giat maka diharapkan guru dapat membiasakan mengadakan pembelajaran yang dapat meningkatkan kemampuan komunikasi matematis siswa, misalnya dengan berdiskusi ataupun dengan tanya jawab. Sehingga siswa tidak hanya memahami materi yang dijelaskan oleh guru, tetapi juga terbiasa untuk mengkomunikasikan apa yang telah dipelajari ke dalam bahasa matematika.

### 3. Bagi Siswa

Pada saat proses pembelajaran berlangsung hendaknya siswa membiasakan diri untuk mengkomunikasikan apa yang telah dipelajarinya ke dalam bahasa matematika. Hal ini agar kemampuan komunikasi matematis siswa dapat terasah dengan baik.

#### 4. Bagi Peneliti Selanjutnya

Agar karya ini bisa menjadi referensi untuk menambah pengalaman dan wawasan baik dalam bidang penelitian pendidikan maupun penulisan karya ilmiah selanjutnya.

Demikian saran-saran yang dapat penulis sampaikan dalam skripsi ini, mudah-mudahan bermanfaat dan dapat memajukan mutu pendidikan.