

BAB VI

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan dari hasil penelitian pengaruh model pembelajaran *improve* terhadap kemampuan komunikasi matematika dan hasil belajar pada materi sistem persamaan linear dua variabel kelas VIII SMP Islam Tanen Rejotangan tahun pelajaran 2018/2019 maka dapat di simpulkan sebagai berikut:

1. Ada pengaruh model pembelajaran *improve* terhadap kemampuan komunikasi matematika pada materi sistem persamaan linear dua variabel siswa kelas VIII SMP Islam Tanen Rejotangan Tahun Pelajaran 2018/2019. Hal ini ditunjukkan oleh nilai-nilai $t_{hitung} = 2.289$ dan $t_{tabel} = 2,024$ pada taraf signifikansi 5%.
2. Ada pengaruh model pembelajaran *improve* terhadap hasil belajar pada materi sistem persamaan linear dua variabel siswa kelas VIII SMP Islam Tanen Rejotangan Tahun Pelajaran 2018/2019. Hal ini ditunjukan oleh nilai-nilai $t_{hitung} = 3.271$ dan $t_{tabel} = 2,024$ pada taraf signifikansi 5%.

B. Saran

Berdasarkan penelitian hipotesis penelitian, hasil penelitian dan pembahasan penelitian, maka saran yang dapat dikemukakan oleh peneliti adalah sebagai berikut:

1. Bagi Siswa

Dengan diberikannya model pembelajaran *improve* membantu para siswa untuk lebih aktif dan bersemangat dalam pembelajaran matematika, sehingga hasil belajar siswa bisa memuaskan.

2. Bagi Guru

Seorang guru dalam menyampaikan materi pelajaran, diharapkan guru dapat menerapkan model dengan pendekatan yang tepat dan menarik dalam mengajar matematika misalnya dengan menggunakan model pembelajaran *improve*. Model tersebut dapat digunakan sebagai salah satu acuan bagi pendidik dalam memilih pendekatan pembelajaran yang lebih efektif.

3. Bagi Sekolah

Sebagai masukan bagi sekolah yang bersangkutan dalam usahanya untuk meningkatkan mutu pendidikan dan kualitas peserta didiknya, dan diharapkan menjadi pertimbangan bagi sekolah untuk menentukan model pembelajaran dengan penekatan yang dapat meningkatkan kemampuan komunikasi matematika dan hasil belajar siswa sehingga bisa bersaing dengan Negara asing.

4. Bagi peneliti/ Calon Peneliti

Diharapkan dapat mengembangkan hasil penelitian ini dalam lingkup yang lebih luas. Penulis berharap, para peneliti dapat meneruskan atau mengembangkan penelitian ini untuk variabel-variabel lain yang sejenis dan dapat digunakan sebagai perbandingan atau sebagai referensi untuk penelitian yang relevan.

Pengambilan data untung angket kemampuan komunikasi matematika diharapkan menggunakan alat ukur yang lebih komprehensif, tidak hanya menggunakan angket saja.