

BAB VI

PENUTUP

A. Kesimpulan

Hasil penelitian dan pembahasan yang telah dilakukan, maka secara umum dapat disimpulkan bahwa analisis kesulitan siswa dalam menyelesaikan soal *HOTS* pada materi sistem persamaan linear dua variabel berdasarkan teori polya adalah sebagai berikut.

1. Subjek Kategori Tinggi

Melalui hasil tes dan wawancara yang dilakukan pada subjek kategori tinggi subjek mengalami kesulitan dalam prinsip dan kesulitan dalam menyelesaikan masalah verbal.

2. Subjek Kategori Sedang

Melalui hasil tes dan wawancara yang dilakukan pada subjek kategori tinggi subjek mengalami kesulitan dalam konsep dan kesulitan dalam prinsip.

3. Subjek Kategori Rendah

Melalui hasil tes dan wawancara yang dilakukan pada subjek kategori tinggi subjek mengalami kesulitan dalam konsep, kesulitan dalam menyelesaikan masalah verbal, kesulitan dalam prinsip.

B. Saran

Berikut ini saran peneliti berdasarkan penelitian ini agar bermanfaat kepada baik peneliti lain maupun pembaca lainnya.

1. Bagi Siswa

Peneliti masih menemukan banyak kesulitan yang dialami oleh siswa dalam menyelesaikan soal *HOTs*, sehingga diharapkan siswa untuk lebih mendalami konsep dasar dan berlatih secara teratur dengan berbagai jenis soal untuk memperkuat pemahaman dan keterampilan dalam penyelesaian soal tersebut. Siswa diharapkan dapat memutuskan soal sesuai dengan langkah-langkah teori polya untuk memahami konsep.

2. Bagi Guru

Saran untuk guru atau pendidik adalah memberikan bimbingan ekstra dan latihan tambahan yang terfokus pada konsep-konsep dasar serta berikan umpan balik konstruktif untuk membantu siswa memperbaiki pemahaman dan keterampilan mereka dalam menyelesaikan soal *HOTs*.

3. Bagi Sekolah

Bagi sekolah hendaknya menjadikan penelitian ini sebagai pertimbangan dalam peningkatan mutu dan kualitas pembelajaran yang digunakan sekolah untuk membantu siswa yang menalami kesulitan pada saat menyelesaikan masalah atau soal- soal yang bertipe *HOTs*.

4. Bagi Peneliti

Bagi peneliti lainnya, diharapkan penelitian ini dapat menjadi acuan ataupun informasi tambahan bagi penelitian selanjutnya. Diharapkan juga penelitian lain dapat memperluas dan memperdalam penelitian ini guna untuk mengurangi kesulitan- kesulitan yang dialami oleh siswa dalam menyelesaikan soal *HOTs* dalam upaya peningkatan kualitas siswa sebagai penerus bangsa.