

BAB V PENUTUP

A. Simpulan

Berdasarkan data hasil penelitian dan analisis data yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa hasil yang diperoleh dari pengujian normalitas nilai sig. $0,200 > 0,05$ maka H_0 diterima sehingga asumsi normalitas terpenuhi. Hasil yang diperoleh dari pengujian heteroskedastisitas nilai sig. $= 0,481 > 0,05$ maka H_0 diterima sehingga asumsi heteroskedastisitas terpenuhi atau residual bersifat homogeny. Sedangkan uji autokorelasi hasil yang diperoleh nilai dL sebesar 0,8791 dan nilai 4-dL sebesar 3,1209. Nilai dU sebesar 1,3197, nilai 4-dU sebesar 2,6803. Sehingga dapat disimpulkan bahwa nilai $dU = 1,3197 < D_{hitung} = 1,886 < 4-dU = 2,6803$. Maka H_0 diterima sehingga asumsi autokorelasi terpenuhi bahwa tidak ada korelasi antar residual. Untuk uji t nilai sig. $0,680 > 0,05$ sehingga H_0 diterima.

Berdasarkan hasil dari keputusan hipotesis dapat disimpulkan bahwa tidak ada pengaruh model pembelajaran *The Learning Cell* Terhadap kemampuan pemecahan masalah, hal ini dikarenakan peneliti mengambil sampel hanya 10 siswa, dan pelaksanaan pembelajaran kurang efektif karena pada kondisi seperti ini siswa lebih sering belajar dari rumah (daring) sehingga siswa kurang mampu untuk memahaminya.

B. Saran

Saran dalam penelitian ini yaitu :

1. Bagi Guru

Disarankan guru untuk lebih semangat lagi mengembangkan pembelajaran *The Learning Cell* yang dapat membuat siswa lebih aktif dan kreatif dalam pembelajaran sehingga dapat meningkatkan kemampuan pemecahan masalah yang dialami siswa.

2. Bagi peserta didik

Disarankan untuk lebih sering mempelajari pembelajaran matematika sehingga dapat memudahkan siswa dalam menyelesaikan permasalahan.

3. Bagi peneliti

Semoga apa yang ditulis peneliti dapat dilanjutkan oleh peneliti lainnya dengan penelitian lanjutan yang lebih menarik serta mudah dipahami.