

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Peneliti mendapat beberapa kesimpulan berdasarkan penelitian yang telah dijalankan di MAN 1 Medan antara lain:

1. Pengimplementasian model *discovery learning* mendapatkan nilai hasil belajar sebesar 36,82% pada *pretest* dan 78,77% pada *posttest*.
2. Pengimplementasian model pembelajaran konvensional mendapatkan nilai hasil belajar sebesar 36,26% pada *pretest* dan 47,59% pada *posttest*.
3. Pengimplementasian model *discovery learning* mempunyai pengaruh terhadap hasil belajar siswa, terbukti dari perhitungan uji t yang diperoleh menyatakan nilai signifikan $< 0,05$ maka dapat dirumuskan bahwa H_0 di tolak dan H_a diterima.

5.2 Saran

Peneliti memberi sedikit saran diantaranya :

1. Peneliti maupun pendidik yang ingin mengimplementasikan model *discovery learning* yang menggunakan lab virtual diharapkan agar memastikan jaringan internet yang stabil dan seluruh siswa mempunyai Hp untuk dapat mengakses secara pribadi.
2. Peneliti selanjutnya diharapkan agar meningkatkan persiapan yang lebih matang sebelum menerapkan model *discovery learning* terutama dalam mengarahkan, menjelaskan dan mendorong siswa dalam diskusi maka penggunaan lebih baik.
3. Peneliti selanjutnya yang ingin menerapkan model *discovery learning* diharapkan dapat mengaplikasikan pada materi lain selain dari elastisitas dan hukum hooke.