

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan penelitian ini didasarkan pada hasil penelitian, sistematika sajiannya dilakukan dengan memperhatikan tujuan penelitian yang telah dirumuskan. Adapun kesimpulan yang diperoleh antara lain :

1. Hasil belajar fisika siswa yang diberi strategi pembelajaran FIRE – UP pada materi pokok Hukum Newton di kelas VIII semester I SMP PTPN IV Bah Jambi tahun pembelajaran 2011/2012 sebelum diberikan perlakuan rata – rata pretes sebesar 37,17 dan setelah diberi perlakuan dari hasil postes diperoleh rata – rata hasil belajar siswa sebesar 53,67.
2. Sementara hasil belajar fisika siswa yang diberi pembelajaran konvensional sebelum diberikan perlakuan rata – rata pretes sebesar 33,17 dan setelah diberi perlakuan dari hasil postes diperoleh rata – rata hasil belajar siswa sebesar 45,67.
3. Ada pengaruh strategi pembelajaran FIRE – UP terhadap hasil belajar siswa pada materi pokok Hukum Newton di kela VIII semester I SMP PTPN IV Bah Jambi dengan $t_{hitung} > t_{tabel} = 2,531 > 1,671$.

5.2 Saran – saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan di atas, maka sebagai tindak lanjut dari penelitian ini disarankan beberapa hal sebagai berikut :

1. Bagi siswa, khususnya siswa SMP PTPN IV Bah Jambi hendaknya selalu melakukan persiapan belajar dan lebih aktif dalam setiap kegiatan pembelajaran agar diperoleh hasil yang lebih baik.
2. Bagi peneliti selanjutnya diharapkan untuk meneliti dengan mencari alternative lain dalam strategi pembelajaran FIRE – UP agar tercapai waktu yang efisien dalam proses pembelajaran sehingga meningkatkan kualitas dan kuantitas siswa dalam mata pelajaran fisika.
3. Bagi peneliti selanjutnya yang ingin melakukan penelitian yang sama, sebaiknya alat demonstrasi yang digunakan lebih baik lagi yang lebih sesuai dengan materi yang

diajarkan. Hal ini bertujuan untuk meningkatkan kualitas penelitian dan hasil yang maksimal.



THE
Character Building
UNIVERSITY