

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan analisis hasil penelitian yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa:

1. peningkatan hasil belajar siswa kelas XI SMA Swasta Ar-Rahman yang dibelajarkan dengan penerapan *e-learning* berbasis *weblog* dengan metode diskusi lebih tinggi dibandingkan dengan pembelajaran konvensional dengan metode diskusi. Hal ini dapat dibuktikan dari hasil perhitungan peningkatan hasil belajar yaitu pada kelas yang dibelajarkan dengan penerapan *e-learning* berbasis *weblog* dengan metode diskusi mengalami peningkatan sebesar 45,58% sedangkan kelas yang dibelajarkan dengan pembelajaran konvensional dengan metode diskusi mengalami peningkatan sebesar 27,75%.
2. Hasil penelitian diterima dengan $t_{hitung} = 6,41$ sedangkan t_{tabel} pada taraf signifikansi 0,05 dengan $db = 64$ adalah sebesar 1,668 sehingga $t_{hitung} > t_{tabel}$, maka H_0 ditolak dan H_a diterima.

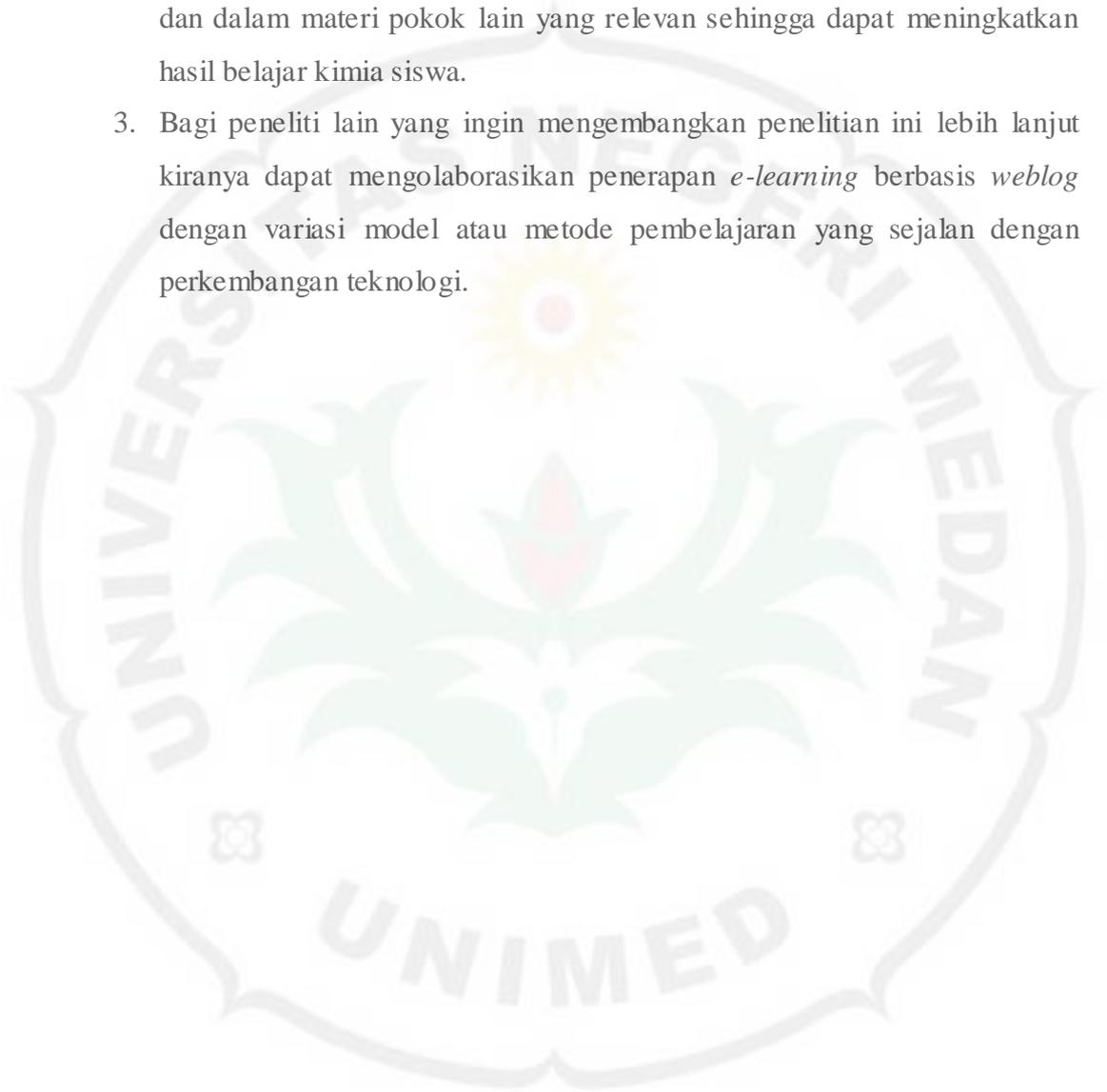
5.2. Saran

Berdasarkan hasil penelitian ini, peneliti mengajukan beberapa saran sebagai berikut:

1. Bagi mahasiswa calon guru, dapat menerapkan pembelajaran dengan penerapan *e-learning* berbasis *weblog* dengan metode diskusi pada materi pokok lain yang relevan.
2. Bagi guru kimia, dapat menerapkan pembelajaran dengan penerapan *e-learning* berbasis *weblog* dengan metode diskusi pada materi pokok koloid

dan dalam materi pokok lain yang relevan sehingga dapat meningkatkan hasil belajar kimia siswa.

3. Bagi peneliti lain yang ingin mengembangkan penelitian ini lebih lanjut kiranya dapat mengolaborasikan penerapan *e-learning* berbasis *weblog* dengan variasi model atau metode pembelajaran yang sejalan dengan perkembangan teknologi.



THE
Character Building
UNIVERSITY