

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

## BAB V

### PENUTUP

#### A. Simpulan

Berdasarkan analisis data dan pembahasan pada bab sebelumnya peneliti menghasilkan beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Ada pengaruh hasil belajar siswa pada ranah kognitif pada kelas eksperimen yang menerapkan model *Problem Based Learning* menggunakan laboratorium rill jika dibandingkan dengan kelas kontrol yang menerapkan metode diskusi informasi pada materi kelarutan dan hasil kali kelarutan.
2. Ada perbedaan rata-rata ranah kognitif siswa pada kelas eksperimen yaitu 88, 571% dengan kategori amat baik, sementara pada kelas kontrol dengan rata-rata 84, 458 dengan kategori baik. Pada taksonomi Bloom pada kelas eksperimen memperoleh rata-rata lebih tinggi pada C2, C3 dan C4 jika dibandingkan dengan kelas kontrol, sementara pada C1 kelas kontrol lebih unggul.

#### A. Saran

Berdasarkan hasil penelitian dan kesimpulan peneliti menyarankan:

1. Pada penelitian ini peneliti dalam kegiatan eksperimen menggunakan bahan-bahan yang telah tersedia dilaboratorium, Sebaiknya untuk peneliti berikutnya memanfaatkan bahan-bahan yang ada dilingkungan siswa. Seperti penggunaan jeruk nipis sebagai pengganti HCl.

2. Pada penelitian ini peneliti dalam proses penyajian hasil karya menggunakan LKPD kemudian dikembangkan menjadi laporan praktikum, sebaiknya peneliti berikutnya pada proses penyajian hasil karya dikembangkan semenarik mungkin. Misalnya dengan memanfaatkan media elektronik seperti video kegiatan eksperimen.

© Hak cipta milik UIN Suska Riau

State Islamic University of Sultan Syarif Kasim Riau

**Hak Cipta Diindungi Undang-Undang**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
  - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
  - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

