

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

KESIMPULAN

A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis data penelitian, diambil kesimpulan bahwa adanya peningkatan hasil belajar siswa pada pokok bahasan hidrokarbon yang belajar menggunakan metode pembelajaran *modified free inquiry* dibandingkan dengan siswa yang belajar metode pembelajaran konvensional. Hal ini dapat dilihat dari nilai $t_{hitung} > t_{tabel}$ dari hasil perhitungan diperoleh bahwa nilai t_{hitung} 2,13 sedangkan nilai t_{tabel} pada taraf signifikan 5% adalah 2,03. peningkatannya sebesar 10 %.

Jadi, model pembelajaran *Modified Free Inquiry* cukup efektif untuk meningkatkan hasil belajar siswa dibandingkan metode konvensional. Selain itu, model pembelajaran *Modified Free Inquiry* memiliki kelebihan, pemahaman yang diperoleh siswa bertahan lama dikarenakan siswa yang menemukan konsep sendiri.

B. Saran

Berdasarkan kesimpulan dari penelitian, dapat dikemukakan saran-saran sebagai berikut:

1. Mengingat bahwa metode pembelajaran *Modified Free Inquiry* lebih baik dalam peningkatan hasil belajar siswa, maka peneliti menyarankan agar metode ini menjadi salah satu metode alternative yang bermanfaat bagi siswa, guru dan sekolah.
2. Kendala yang dihadapi peneliti yaitu, kekurangan waktu dalam menerapkan model pembelajaran *Modified Free Inquiry*. Sehingga apabila peneliti ingin menerapkan model ini harus menggunakan waktu semaksimal mungkin.
3. Penelitian ini hanya berfokus pada hasil belajar siswa, bagi peneliti lain dapat meneliti objek lain dari siswa.
4. Peneliti hanya menerapkan metode ini pada materi pokok hidrokarbon. Bagi peneliti yang lain yang berminat dapat meneliti materi lain.
5. Peneliti menerapkan *Modified Free Inquiry*. Bagi peneliti lain bisa mengkombinasikan metode inkuiri dengan media yang lainnya.

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.