

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### A. Kesimpulan

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan dari data penelitian yang diperoleh, maka dapat disimpulkan profil model mental siswa pada pokok bahasan laju reaksi yaitu terdapat dua tipe profil model mental yaitu tipe 1b (siswa menjawab benar dengan pertanyaan *probing*) dan tipe 2b (siswa menjawab benar sebagian dengan pertanyaan *probing*). Pada tipe model mental 1b terdapat tiga orang siswa yang terdiri dari dua orang siswa dengan kemampuan tinggi dan satu orang siswa dengan kemampuan sedang. Pada tipe model mental 2b sebanyak tiga orang siswa yang terdiri dari dua orang siswa dengan kemampuan rendah dan satu orang siswa dengan kemampuan sedang.

#### B. Saran

Berdasarkan dari kesimpulan yang telah dipaparkan sebelumnya, peneliti mengajukan beberapa saran yaitu pengetahuan mengenai model mental siswa dapat dijadikan acuan bagi guru untuk menyusun strategi pembelajaran yang tepat yang dapat mempertautkan ketiga level representasi. Selain itu penelitian selanjutnya mengenai profil model mental sebaiknya dapat menggali faktor-faktor yang mempengaruhi model mental siswa.