

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan diperoleh beberapa kesimpulan sebagai berikut :

1. Berdasarkan hasil data yang diperoleh, penerapan model pembelajaran kooperatif tipe *Cooperative Integrated Reading and Composition* (CIRC) pada materi relasi dan fungsi di kelas X SMA Negeri 2 Rantau Utara T.A 2019/2020 dapat terlihat dampaknya setelah melakukan dua siklus pembelajaran.
2. Melalui penerapan model pembelajaran kooperatif Tipe *Cooperative Integrated Reading and Composition* (CIRC) dapat meningkatkan kemampuan komunikasi matematis siswa pada pokok bahasan relasi dan fungsi yang berjumlah 36 siswa.
3. Peningkatan kemampuan komunikasi matematis siswa dapat dilihat dari jumlah siswa yang mencapai ketuntasan secara klasikal melalui tes kemampuan awal adalah 22,22%, tes kemampuan komunikasi matematis siklus I adalah 63,89%, dan tes kemampuan komunikasi matematis siklus II adalah 88,89%.

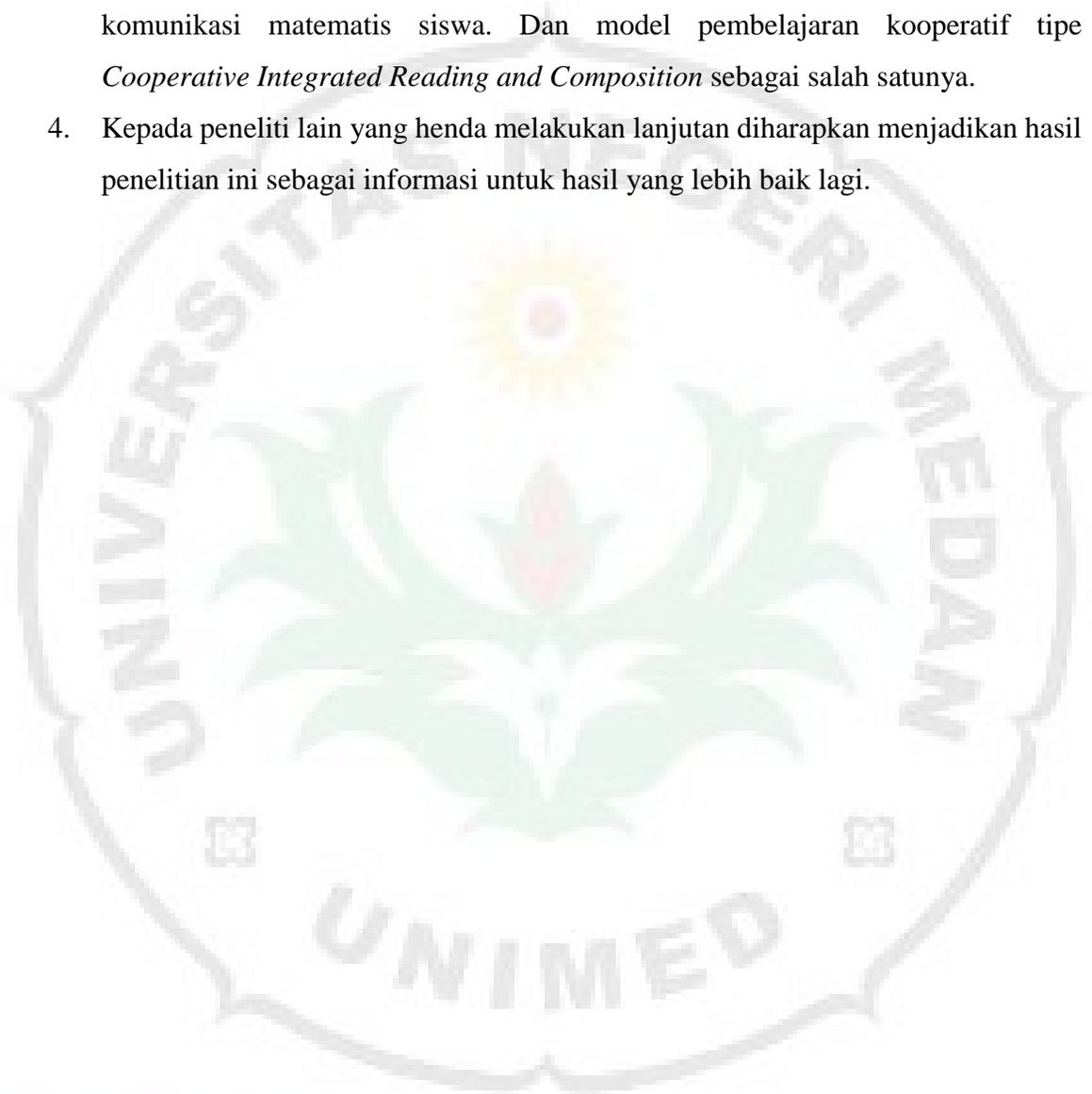
#### 5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan dari penelitian ini, maka peneliti memberikan beberapa saran sebagai berikut :

1. Kepada guru khususnya guru matematika, disarankan untuk menggunakan model pembelajaran *Cooperative Integrated Reading and Composition* dalam materi Relasi dan Fungsi atau materi lain yang sesuai, sebagai salah satu upaya untuk meningkatkan kemampuan komunikasi matematis siswa.
2. Kepada siswa/i disarankan lebih berani dalam menyampaikan pendapat/ide dan bertanya hal yang belum diketahui kepada guru serta lebih aktif dan serius selama pembelajaran dan mau mempelajari kembali materi yang telah diberikan.
3. Kepada kepala SMA Negeri 2 Rantau Utara, agar dapat mengkoordinasikan guru-guru untuk menerapkan model pembelajaran yang bervariasi untuk meningkatkan

komunikasi matematis siswa. Dan model pembelajaran kooperatif tipe *Cooperative Integrated Reading and Composition* sebagai salah satunya.

4. Kepada peneliti lain yang henda melakukan lanjutan diharapkan menjadikan hasil penelitian ini sebagai informasi untuk hasil yang lebih baik lagi.



THE  
*Character Building*  
UNIVERSITY