

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

1. Kesimpulan

Dari hasil analisis data dan pembahasan maka dapat diambil kesimpulan, yaitu :

2. Penerapan model pembelajaran Kooperatif tipe *jigsaw* dapat meningkatkan aktivitas belajar siswa pada mata pelajaran gambar kontruksi Kelas X Program Keahlian Teknik Gambar Bangunan SMK Negeri 2 Medan T.A 2015/2016. Pada aspek pengamatan yaitu : Mengajukan pertanyaan, Memberikan Jawaban, Memperhatikan Pelajaran, Memperhatikan Materi, Berdiskusi Dalam Kelompok. Hal ini dapat diketahui dengan nilai rata-rata hasil observasi aktivitas belajar siswa mengalami peningkatan, dapat dilihat dari nilai siswa pada siklus I dengan penilaian tidak tuntas adalah 19 orang, cukup 11 orang dan baik 5 orang mengalami peningkatan pada siklus II yaitu dengan penilaian tidak tuntas tidak ada, cukup 13 orang, baik 17 orang dan sangat baik 5 orang.
3. Rata-rata hasil belajar siswa setelah dilakukan penerapan model pembelajaran kooperatif tipe *Jigsaw* adalah mengalami peningkatan, yaitu dari siklus I dengan rata-rata 67 meningkat menjadi 82 pada siklus II dengan mengalami peningkatan sebesar 15 %. dari hasil peningkatan hasil belajar tersebut berarti penerapan model pembelajaran kooperatif tipe *Jigsaw* pada mata gambarr teknik pada materi menggunakan peralatan

dan kelengkapan gambar teknik sesuai fungsi dan prosedur penggunaan dengan sub materi pokok konstruksi geometris dan gambar proyeksi mengalami peningkatan. Oleh karena itu, penerapan model pembelajaran kooperatif tipe *Jigsaw* dapat meningkatkan hasil belajar siswa pada Mata Pelajaran Gambar Teknik Kelas X Program Keahlian Teknik Gambar Bangunan SMK Negeri 2 Medan Tahun Pelajaran 2015/2016.

2. Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, saran yang dapat diberikan untuk perbaikan pelaksanaan penerapan model pembelajaran kooperatif tipe *Jigsaw* adalah :

1. Dalam upaya meningkatkan hasil belajar dan aktivitas belajar, siswa disarankan untuk dapat saling bekerja sama dalam pembelajaran, dan siswa untuk berani dalam menjawab dan mengajukan pertanyaan, dan memberikan pendapat.
2. Dalam kegiatan belajar mengajar guru diharapkan menjadikan model pembelajaran kooperatif tipe *Jigsaw* sebagai alternatif pada mata pelajaran gambar teknik untuk meningkatkan aktivitas dan hasil belajar siswa.
3. Karena kegiatan ini sangat bermanfaat khususnya bagi guru dan siswa, pihak sekolah hendaknya memberikan pengarahan kepada guru-guru untuk menerapkan model pembelajaran ini pada mata pelajaran gambar teknik maupun pelajaran lainnya.