

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa Allah SWT yang senantiasa memberikan rahmat dan karuni-Nya dan yang melimpahkan pengetahuan serta memberikan kesempatan kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.

Adapun judul skripsi ini adalah **“Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Tipe *Think-Pair-Share* Untuk Meningkatkan Aktivitas Dan Hasil Belajar Siswa Pada Mata Pelajaran Rencana Anggaran Biaya (RAB) di Kelas XI Kompetensi Keahlian Teknik Gambar Bangunan SMK Negeri 1 Lubuk Pakam Tahun Ajaran 2013/2014”**

Penulis ini disusun dengan arahan dan masukan dari dosen pembimbing serta berbagai materi kepustakaan. Dalam kesempatan ini penulis juga ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada :

1. Dr.Zulkifli Matondang, M.Si, selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan arahan kepada penulis selama dalam penulisan skripsi.
2. Bapak Prof.Dr. Abdul Hamid, K., M.Pd, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Drs.Asri Lubis, ST.,M.Pd, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Drs.Nono Sebayang, S.T, M.Pd selaku Ketua Progam Studi Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan.
5. Bapak Drs Toyama Sitompul, Selaku Dosen Pembimbing Akademik.
6. Bapak Drs. Sempurna Perangin-angin, M.Pd selaku dosen penguji.
7. Seluruh dosen dan staf pegawai pada Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan.
8. Kak Nuri Pegawai Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan dan Teknik Sipil, yang banyak membantu dalam segala urusan surat menyurat.
9. Bapak dan Ibu pegawai administrasi Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
10. Bapak Drs. Kiniken, M.Pd, Selaku Kepala Sekolah SMK Negeri 1 Lubuk Pakam yang telah memberikan bantuan dan izin kepada penulis dalam penulisan Skripsi.
11. Bapak Drs. Hendrik Simangunsong selaku guru pengampuh mata pelajaran RAB yang telah banyak membantu saya dalam proses penelitian.

12. Bapak/Ibu guru beserta Staf Tata Usaha SMK Negeri 1 Lubuk Pakam yang telah memberikan dorongan dan semangat kepada penulis.
13. Seluruh dosen dan staf pegawai pada Jurusan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
14. Teristimewa kepada kedua orang tua saya tercinta (Norman dan Desweni Munir) yang selalu memberikan dukungan, motivasi, kasih sayang, dan doa serta penekanan penekanan yang positif untuk hal yang lebih baik bagi penulis.
15. Kepada kakak-kakak perempuan saya (Jeane Fonda, Ledy Day, dan Rina Lusiana) serta adik laki-laki saya (Gio Doni) yang telah memberikan kasih sayang dan dukungan penuh kepada penulis.
16. Yang terkasih Retno Aryati Wulandari yang tidak pernah bosan memberikan dukungan, doa serta bantuannya kepada penulis. (laptop dan printer nya sangat membantu)
17. Teman seperjuangan, Fariz Ridho Nudya, Ayu Wulandari, Dedek Suhendro, Rahmat Ritonga, Khairiah Putri Utami, yang telah banyak mengajarkan dan membantu saya dalam penulisan skripsi ini.
18. Sobat Beton dan rekan-rekan mahasiswa Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan stambuk 2008 yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, dan semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan laporan ini.
19. Kepada semua pihak yang turut serta membantu baik moril maupun material kepada penulis sehingga penulisan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik.

Akhir kata, penulis mengucapkan banyak terima kasih, mudah-mudahan penulisan skripsi ini dapat memberikan manfaat dalam mengembangkan ilmu pengetahuan khususnya di bidang Teknik Bangunan, maupun pengembangan profesi bagi pembaca serta penulis kelak.

Medan, September 2013  
Penulis,

Reja Syahputra  
NIM.508111040