

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa, atas segala rahmat dan karunia-Nya yang telah memberikan kesempatan dan hikmat sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini yang berjudul : **“Penerapan Metode *Buzz Group* Untuk Meningkatkan Aktivitas Dan Hasil Belajar Dasar-Dasar Konstruksi Bangunan Pada Siswa Kelas X Program Keahlian Bisnis Konstruksi Dan Properti SMK Negeri 2 Pematangsiantar”**

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, baik isi maupun tutur bahasanya. Oleh sebab itu, melalui kesempatan ini penulis sangat mengharapkan saran dan kritik dari pembaca demi kesempurnaan skripsi ini.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis juga memperoleh bantuan dari berbagai pihak berupa materi, dukungan dan informasi. Dalam kesempatan ini penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada :

1. Sutrisno, ST., MT., selaku Dosen Pembimbing Skripsi.
2. Prof. Dr. Harun Sitompul, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
3. Dr. Hj. Rosneli, M.Pd., selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
4. Dr. Ernesto M.R. Silitonga., ST., DEA., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
5. Syahreza Alvan, ST., M.Si., selaku Sekretaris Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan.
6. Dr. Zulkifli Matondang, M.Si., selaku Ketua Program Studi Pendidikan Teknik Bangunan.
7. Drs. Iskandar Tambunan, M.Pd., selaku Dosen Penguji Skripsi dan Dosen Pembimbing Akademik.
8. Drs. Nono Sebayang, ST., M.Pd., selaku Dosen Penguji Skripsi.

9. Dosen serta Staf pegawai Fakultas Teknik Khususnya Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan Universitas Negeri Medan yang telah banyak memberikan ilmu pengetahuan selama penulis melakukan perkuliahan.
10. Guru serta Staf pegawai SMK Negeri 2 Pematangsiantar yang telah memberi kesempatan pada saya untuk melakukan penelitian di sekolah tersebut.
11. Teristimewa kepada Bapak saya Alm. Jakwinson Sumbayak dan Ibu saya Sardiana Sinaga yang tercinta, keluarga abang saya Edwin Sumbayak, S.Sos., keluarga kakak saya Maria Sumbayak, S.Pd., serta keluarga kakak saya Natalia Sumbayak, SE., terima kasih yang tiada terhingga atas doa, dukungan, arahan dan segala limpahan kasih sayang yang diberikan kepada penulis.
12. Keluarga Bou saya Arnalista Sumbayak, Deripson Purba, S.Pd., Herbert Purba, SE., dan Kaleb Purba.
13. Rekan-rekan Pendidikan Teknik Bangunan angkatan 2012 dan Parna Group yang telah memberi bantuan , saran, dukungan dan semangat kepada penulis.
14. Elvryda Siagian, S.Pd., Kris Lingga, SP., beserta sahabat saya King Family yang telah memberi motivasi dan dukungan kepada penulis.

Untuk itu dengan segala kerendahan hati, penulis memohon maaf atas keterbatasan yang ada. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi menuju kemungkinan keberhasilan di dalam dunia pendidikan. Akhir kata penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang terlibat.

Medan, Desember 2018

Penulis,



**Hesekiel Prasetya Saragih**  
**NIM. 5123111020**