

KATA PENGANTAR

Puji syukur atas kehadiran ALLAH SWT atas limpahan rahmat dan berkah-Nya. Sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi “Penyusunan LKPD berbasis STEM (*Science, Technology, Engineering, And Mathematics*) pada sub materi pencemaran udara ” yang disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sjana Pendidikan Biologi Program S1 Universitas Negeri Medan, serta shalawat kepada Rasulullah SAW, semoga kelak kita mendapatkan syafaatnya di yaumul Akhir kelak. Amiin ya Rabbal’alamin.

Penulis mengucapkan terimakasih kepada Ayahanda Hajamal Fahmi Daulay dan Ibunda Ediaana Rambe, yang selalu memberikan senyuman, doa, dukungan dan semangat hingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini. Dengan segenap kerendahan hati penulis ingin menyampaikan banyak terimakasih kepada:

1. Ibu Aida Fitriani Sitompul, S.Pd., M. Si. selaku dosen pembimbing yang telah membimbing, mengarahkan dalam penulisan lembar kegiatan peserta didik ini, serta memotivasi penulis dalam pembuatannya.
2. Bapak Dr. Idamsyah, S.Pd., M.Si, Ibu Dra. Cicik Suriani, M.Si. Ibu Dra. Mariaty Sipayung, M.Si., dan Ibu Drs Meida Anugraha M.Sc selaku dosen penguji yang telah banyak mengkritisi, membimbing dan mengarahkan penulis.
3. Bapak Halim Simatupang, S.Pd., M.Pd, Bapak Drs. Puji Prastowo, M.Si, Ibu Widia Ningsih S.Pd., M.Pd, sebagai validator yang telah meluangkan waktu dalam membimbing dan membantu penulis dalam penelitian
4. Ibu/Bapak di SMA Darma Pancasila , serta murid kelas XI SMA Darma Pancasila Medan yang telah membantu dalam proses proses penilaian dan pengujian LKPD materi pokok Pencemaran udara berbasis STEM.
5. Terimakasih kepada uwak Drs. Basaruddin Daulay M.Kes. yang selalu memberi motivasi dan nasehat-nasehatnya.
6. Terimakasih kepada uwak Drs. H. Ibrahim Daulay, M.Pd yang selalu memberi motivasi dan nasehat-nasehatnya.
7. Untuk ketiga adik penulis. Rasid Habibi Daulay, Sehat Muliadi Daulay, Ferdiansyah Daulay, atas segala perhatiannya dan doanya serta motivasinya.

8. Untuk unden penulis, Siti Aisyah Daulay, Ade Fitriani Daulay, terima kasih atas perhatiannya,yang selalu memotivasi, dan memberi nasihat dan atas doanya.
9. Untuk kedua sahabat, Triska, Ummul, terima kasih atas semangatnya dan kesetiannya selalu.
10. Teman sejawat angkatan 2015 kelas B Program Studi Pendidikan Biologi UNIMED
11. Semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian lembar kerja peserta didik ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini memiliki kekurangan oleh sebab itu penulis mengharapkan masukan dan saran guna menyempurnakan penulisan ini. Akhir kata penulis mengucapkan terimakasih dan semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca.

Medan, November 2019

THE
Character Building
UNIVERSITY

Rizki Lanniari Daulay