

KATA PENGANTAR

Puji Syukur atas kehadiran Allah SWT. Tuhan yang maha Esa yang telah memberikan rahmat dan juga berkat kepada kita semua, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Pengembangan Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD) berbasis STEM (*Science, Technology, Engineering and Mathematics*) di kelas IV SDN 060863 Medan Timur” dengan baik. Skripsi ini penulis susun dan ajukan untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan studi S-1 dan mendapatkan gelar sarjana Pendidikan di Universitas Negeri Medan.

Sebuah kebahagiaan bagi penulis dapat menyelesaikan skripsi ini, Namun. Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini tidak lepas dari bimbingan, arahan, dan dukungan moril dari berbagai pihak oleh karena itu penulis mengucapkan terimakasih kepada :

Dalam penyusunan skripsi ini, penulis memperoleh banyak bimbingan, dukungan, dan kerja sama dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin mengucapkan terima kasih setulus-tulusnya kepada:

1. Bapak Prof. Baharuddin, S.T., M.Pd., selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Bapak Dr. Zainuddin M, M.Si., selaku Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan.
3. Ibu Nani Barorah Nasution, S.Psi., M.A., Ph.D., selaku Wakil Dekan Bidang Akademik Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan.
Ibu Dr. Zuraida Lubis, M.Pd.,Kons., selaku Wakil Dekan Bidang Keuangan dan Kepegawaian Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri

Medan. Ibu Kamtini, S.Pd., M.Pd., selaku Wakil Dekan Bidang Kemahasiswaan Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan.

4. Ibu Elvi Mailani, S.Si., M.Pd., selaku Ketua Jurusan PPSD Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan.
5. Bapak Apiek Gandamana, S.Pd., M.Pd., selaku Sekretaris Jurusan PPSD Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan.
6. Ibu Masta Marselina Sembiring S.Pd., M.Pd., selaku dosen pembimbing akademik yang telah meluangkan waktu dalam mengarahkan dan membimbing penulis selama proses perkuliahan di Universitas Negeri Medan.
7. Ibu Imelda Free Unita Manurung, S.Pd., M.Pd., selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu dalam mengarahkan, membimbing, memotivasi serta memberi nasehat yang baik kepada penulis dalam penyelesaian skripsi ini.
8. Ibu Dr. Nurmayani M.Ag., Ibu Dr. Halimahtusakdiah, S.Pd., M.Hum., Bapak Albert Pauli Sirait, S.Pd., M.Hum., selaku dosen penyelarar/penguji skripsi saya yang telah memberikan arahan, masukan dan saran kepada penulis dalam penyempurnaan skripsi ini.
9. Bapak Dr. Marah Doly Nasution S.Pd., M.Si, selaku validator materi dan Bapak Try Wahyu Purnomo S.Pd., selaku validator media yang telah memberikan ilmu dan bantuannya kepada penulis selama penyusunan skripsi ini.
10. Terimakasih Ibu Tilamsari Harahap S.Pd., selaku Kepala Sekolah SDN 060863 Medan Timur dan Ibu Tety Labora Batubara, S.Pd., selaku Wali

Kelas I SDN 060863 Medan Timur, yang telah memberikan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian di sekolah tersebut.

11. Teristimewa penulis ucapkan terimakasih yang sedalam-dalamnya kepada cinta pertama yang menginspirasi penulis, Ayahanda Mareno tercinta. Terimakasih atas setiap tetes keringat yang telah tcurahkan dalam setiap langkah ketika mengemban tanggung jawab sebagai kepala keluarga dalam mencari nafkah. Terimakasih atas segala pengorbanan dan tulus kasih yang diberikan. Dan Pintu Surgaku, Ibunda Jahro Sipahutar, yang tiada hentinya melangitkan doa baiknya serta memberikan dukungan dalam memperjuangkan masa depan dan kebahagiaan puterinya. Beliau memang tidak sempat merasakan pendidikan bangku perkuliahan, namun mereka selalu senantiasa memberikan yang terbaik, sehingga mampu menghantarkan ketiga puterinya untuk merasakan pendidikan itu. Terimakasih karena tak kenal lelah mendoakan serta memberikan perhatian dan dukungan hingga penulis mampu menyelesaikan studinya meraih gelar sarjana. Semoga ayah dan ibu sehat, panjang umur dan bahagia selalu.

12. Teristimewa juga kepada cinta kasih ke-empat saudara kandung saya, Muhammad Roy Suddin, April Yusliana A.Md.Keb, Anwar Junaidi, Almh. Yuli Astika S.Pd, yang selalu memberikan dukungan moril, meterial, memotivasi dan mendoakan penulis.

13. Kepada sahabat seperjuangan penulis Miftahul Hidayah Siregar, Tri Kurniasih, Khopipah Indah Siregar, Fitri Hariani Harahap dan Alwi Sahroni Nasution yang telah menemani perjalanan penulis selama

perkuliahan hingga penyelesaian skripsi ini. Terimakasih telah menjadi rekan terbaik disaat suka maupun duka. Terimakasih atas banyaknya kontribusi yang membantu penulis, yang siap menjadi pendengar yang baik, senantiasa memberikan semangat, dukungan, doa dan motivasi yang selalu menguatkan satu sama lain.

14. Kepada rekan seperjuangan penulis keluarga besar PGSD K 2020 yang tak bisa penulis sebutkan satu persatu. Terimakasih atas kerjasama dan kebersamaannya selama kuliah di Universitas Negeri Medan

15. Dan yang terakhir kepada sang penulis skripsi yaitu diri saya sendiri, Ade Irwani. Terima kasih sudah bertahan sejauh ini melewati banyaknya rintangan hidup yang tidak tertebak adanya Terima kasih selalu mampu mengendalikan diri dari berbagai tekanan diluar keadaan dan tak memutuskan menyerah sesulit apapun proses penyusunan skripsi ini dengan menyelesaikan sebaik dan semaksimal mungkin.

Akhir kata, penulis dengan kerendahan hati mengucapkan banyak terimakasih kepada semua pihak yang telah berperan dalam penyelesaian skripsi ini. semoga skripsi ini bermanfaat bagi pembaca. Terimakasih.

Medan, 24 Juni 2024

Penulis



Ade Irwani

NIM. 1203311103