## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur kepada Allah Subhanallahu Wata'ala yang telah melimpahkan Rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul "Pengembangan E-LKPD Berbasis Learning Cycle 7e Pada Pelajaran IPAS Topik Wujud Zat dan Perubahannya di Kelas IV SDN 102020 Firdaus". Dalam penyusunan skripsi ini, penulis memperoleh banyak bimbingan, dukungan, dan kerja sama dari berbagai pihak. Secara khusus dengan hati yang bangga dan penuh cinta penulis ucapkan terima kasih kepada kedua orang tua penulis, Ayahanda Rifai dan Ibunda Hamidah, S.Pd., yang selalu mendukung, memotivasi, dan memberikan semangat, sehingga memberikan pengaruh yang sangat besar bagi penulis untuk menyelesaikan skripsi ini. Penulis juga ingin mengucapkan terima kasih setulus-tulusnya kepada:

- Bapak Prof. Dr. Baharuddin, S.T., M.Pd. selaku rektor Universitas Negeri Medan.
- 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, Ibu Dr. Zuraida Lubis, M.Pd. Kons selaku Wakil Dekan Bidang Keuangan dan Kepegawaian, dan 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 Pendidikan Pra Sekolah dan Sekolah Dasar dan Bapak Apiek Gandamana, S.Pd., M.Pd. selaku

- Sekretaris Jurusan Pendidikan Pra Sekolah dan Sekolah Dasar Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan.
- 5. Bapak Prof. Dr. Wildansyah Lubis, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan akademik kepada penulis selama perkuliahan di Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan.
- 6. Ibu Laurensia Masri Perangin-angin, S.Pd., M.Pd. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah membimbing dan memberikan arahan kepada penulis dari awal penulisan hingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
- 7. Ibu Elvi Mailani S.Si., M.Pd., Bapak Apiek Gandamana, S.Pd., M.Pd., dan Ibu Yusra Nasution, S.Pd., M.Pd., selaku Dosen Penyelaras/Penguji yang telah banyak memberikan saran dan masukan kepada penulis dalam penyempurnaan skripsi ini.
- 8. Bapak/Ibu Dosen Fakultas Ilmu Pendidikan khususnya Jurusan Pendidikan Pra Sekolah dan Sekolah Dasar Universitas Negeri Medan yang telah menyumbangkan ilmu kepada penulis yang tentunya sangat bermanfaat bagi masa depan penulis.
- 9. Bapak/Ibu Staff dan Pegawai Tata Usaha Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan atas bantuan dan kerjasama kepada penulis terutama dalam urusan surat-menyurat.
- 10. Bapak/Ibu Pegawai Perpustakaan Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan dan Pegawai Perpustakaan Digital Library Universitas Negeri Medan.

11. Kepala Sekolah, Wali Kelas IV, dan Pegawai Tata Usaha SD Negeri No.
102020 Firdaus yang sangat menerima kehadiran penulis untuk melakukan penelitian di sekolah tersebut.

12. Kepada yang peneliti banggakan dan selalu mendukung semua kegiatan peneliti yaitu saudara kandung, para sahabat, dan teman-teman seperjuangan kelas A 2020 PGSD Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan.

13. Serta semua pihak yang terlibat dalam penyelesaian skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan menjadi amal baik bagi peneliti.

Akhir kata dengan segala kerendahan hati, penulis banyak mengucapkan terima kasih atas dukungan dan bantuan semua pihak dan semoga skripsi ini bermanfaat serta dapat dijadikan sebagai sumbangan pemikiran dalam dunia pendidikan. Semoga dukungan dan bantuan bantuan dari semua pihak mendapatkan balasan dan Rahmat dari Allah Subhanallahu Wata'ala.

Medan, 22 Mei 2024

Penulis

Aulia Safitri

Nim. 1203111117