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 Qr-Code Melalui Model *Problem Based Learning* pada materi Bangun Datar kelas IV Sekolah Dasar".

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

- Bapak Prof. Dr. Syamsul Gultom, S.K.M., M.Kes. selaku rektor Universitas Negeri Medan.
- Bapak Prof. Dr. Yusnadi, M.S. 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 Drs. Daitin Tarigan, M.Pd selaku Dosen Pembimbing Akademik yang telah memberikan bimbingan akademik kepada penulis selama

- 6. perkuliahan Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan.
- 7. Ibu Elvi Mailani, S.Si., M.Pd selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah mendo'akan, membimbing dan memberikan arahan kepada penulis dari awal penulisan hingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
- 8. Bapak Dr. Irsan, M.Si., M.Pd., Ibu Eva Betty Simanjuntak M.Pd dan Bapak Drs. Daitin Tarigan, M.Pd selaku Dosen Penyelaras/Penguji yang telah banyak memberikan saran dan masukan kepada penulis dalam penyempurnaan skripsi ini.
- 9. Bapak/Ibu Dosen Fakultas Ilmu Pendidikan khususnya Jurusan Pendidikan Pra Sekolah dan Sekolah Dasar Universitas Negeri Medan yang telah menyumbangkan ilmu kepada peneliti yang tentunya sangat bermanfaat bagi masa depan penulis.
- 10. Bapak/Ibu Staff dan Pegawai Tata Usaha Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan atas bantuan dan kerjasama kepada penulis terutama dalam urusan surat-menyurat.
- 11. Bapak/Ibu Pegawai Perpustakaan Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Medan dan Pegawai Perpustakaan Digital Library Universitas Negeri Medan.
- 12. Ibu Nurhayati, S.Pd selaku Kepala UPT dan Bapak/Ibu Guru SDN 064966 Medan Perjuangan yang telah memberikan izin, kesempatan dan pengalaman kepada penulis dalam melaksanakan penelitian.
- 13. Secara khusus dengan setulus hati, teristimewa kedua orang tua penulis, Ayahanda Drs. Syamsul Bahri Harahap Ibunda Elli Farida Lubis, M.Ag. dan saudara kandung penulis abang tercinta Jamal Abdul Naser

- 14. Harahap adik-adik tersayang Irtiah Zahra Harahap, Adilah Hidayah Harahap, dan Aisyah Iffah Harahap yang do'anya tidak pernah terputus, dukungan yang tiada tara, motivasinya yang meningkatkan semangat sehingga memberikan pengaruh yang besar bagi penulis untuk menyelesaikan skripsi ini.
- 15. Keluarga Besar penulis Keluarga Lubis dan Keluarga Harahap Aek Tampang yang selalu mendo'akan penulis.
- 16. Saudari ciwi-ciwi tak serahim namun saling memahami, berjuang bersama sejak awal hingga meraih sarjana, Rahmadani Hasibuan, S.Pd, Dita Aidana Ritonga, S.Pd dan Saudari Harahap Squad tempat berbagi suka duka Ummul Huda Harahap, S.Pd, Siti Fatimah Harahap, S.Pd.
- 17. Saudara seperantauan yang selalu melengkapi juga terdepan Reza Rivaldhi Batubara, S.Pd dan Nasrullah Aziz, S.Pd.
- 18. Rekan seperjuangan Reza Syahputra, S.Pd, Muhammad Arif Zulmi, S.Pd Sister Nurhayati, S.Pd, dan Ariqah Nabila Tama Nst, S.Pd yang sudah meluangkan waktu membantu, mendukung dan memotivasi penulis.
- 19. Kepada seluruh rekan-rekan seperjuangan kelas J PGSD 2019, HMJ PGSD Unimed, UKMI Ar-Rahman Unimed, BPM FIP Unimed, LP2IM Unimed, SEMA Unimed dan KKN Sipangah.
- 20. Serta semua pihak yang terlibat dalam penyelesaian skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca dan menjadi amal baik bagi penulis.

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, 14 Juni 2023

Penulis

Nahdah Faizah Harahap

NIM. 1193311131