

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas segala limpahan rahmat dan karunia-Nya yang memberikan kesehatan, kesempatan, dan kemudahan kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini tepat pada waktunya.

Skripsi ini berjudul **“Pengembangan LKPD Berbasis PMRI Untuk Meningkatkan Kemampuan Penalaran Matematis Peserta Didik Kelas VII MTs. Al-Jami;iyatul Wasliyah Tembung T.A 2019/2020”**, yang disusun untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Pendidikan di Program Studi Pendidikan Matematika, Jurusan Matematika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Penulis menyadari bahwa penyusunan skripsi ini tidak akan dapat diselesaikan dengan baik tanpa bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sedalam–dalamnya kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyusun skripsi ini, antara lain:

1. Bapak Dr. Syamsul Gultom, SKM., M.Kes., selaku Rektor Universitas Negeri Medan.
2. Ibu Dr. Fauziah Harahap, M.Si., selaku Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.
3. Bapak Prof. Dr. Herbert Sipahutar, M.S., M.Sc, selaku Wakil Dekan Bidang Akademik, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.
4. Bapak Dr. Pardomuan Sitompul, S.Si, M.Si., selaku Ketua Jurusan Matematika dan Bapak Lasker P. Sinaga, S.Si, M.Si., selaku Sekretaris Jurusan Matematika..
5. Ibu Nurhasanah Siregar, S.Pd., M.Pd, selaku Ketua Program Studi Pendidikan Matematika.

6. Bapak Denny Haris, S.Si, M.Pd., selaku Pembimbing Skripsi penulis yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk memberi arahan, bimbingan, dan saran guna kesempurnaan skripsi ini.
7. Bapak Dr. Humuntal Banjarnahor, M.Pd., selaku dosen Penasehat Akademik (PA) yang telah membimbing dan memotivasi penulis selama perkuliahan.
8. Bapak Prof. Dr. Edi Syahputra, M.Pd, Bapak Drs. Yasifati Hia, M.Si., dan Bapak Budi Halomoan Siregar, S.Pd, M.Sc., sebagai Dosen Penguji yang telah banyak memberikan saran dan masukan dalam penyusunan skripsi ini.
9. Bapak Dr. KMS. Muhammad Amin Fauzi, M.Pd dan Bapak Michael Christian Simanullang, S.Pd, M.Pd., selaku tim ahli (validator) yang telah memberikan banyak masukan, saran, dan kritik guna baiknya skripsi ini.
10. Bapak dan Ibu Dosen beserta Staf Pegawai Jurusan Matematika.
11. Bapak Kepala Sekolah yang telah mengizinkan penulis untuk melaksanakan penelitian di MTs. Al-Jami'iyatul Wasliyah Tembung. Bapak Hadi Hamzah, S.Pd., selaku guru bidang studi matematika di MTs. Al-Jami'iyatul Wasliyah Tembung dan peserta didik kelas VII-11 serta Abangda Amri Makmur Nasution, S.Pd., atas kerjasama dan kesediannya dalam membantu penulisan skripsi ini. Serta seluruh staff dan pegawai sekolah.
12. Teristimewa rasa dan ucapan terima kasih yang tak terhingga penulis sampaikan kepada kedua orang tua tercinta Ayahanda Boyman dan Ibunda Tuti Laswati untuk setiap setiap cinta, kasih sayang, dan usaha yang tiada henti-hentinya dilakukan sampai detik ini untuk membiayai segala kebutuhan penulis serta doa yang tak pernah putus untuk dihadiahkan kepada penulis.
13. Yang tidak kalah istimewa nya dari orang tua, penulis ucapkan terima kasih yang teramat kepada abang semata wayang penulis yang tersayang dan tercinta Bobby Lesmana dan adik-adik terkasih, tersayang dan tercinta penulis Indah Safirah Lesmana dan Dela Citra Lesmana untuk dukungan, semangat, dan perhatian yang diberikan.
14. Kepada keluarga besar saya dari Uwek laki Bonio (alm) dan Uwek wedok Sonia (alm) serta Uwek laki Tumino Salim (alm) dan Uwek wedok Lasinem yang selalu memberikan kasih sayang dan doanya selalu untuk cucunya

untuk menyelesaikan pendidikannya. Selanjutnya juga terimakasih yang begitu besar kepada Uwak, Oom, Ibu dan juga sepupu terkhusus Rindu Nurani Syahfitri, serta sepupu yang lain (Azri, Syahrul, Fitri, Aidil, Zahira, Namira, Ayu, Kk Yayuk, Bg Wahyu, Dewi, Neri, Putra, Putri, Bg Riki, Bg Adi, Bula, Adit, Dimas, Azam, Alfa, Irfan, Chiko) yang telah memberikan doa, semangat, serta dukungan.

15. Sahabat seperjuangan seperantauan “Pejuang Toga Cantik”(Dela Salvinia, S.H., Sry Hidayati Lingga, S.Psi, Atikah Novia Putri, S.Pd), Fitria Wulandari, S.Pd. Sahnaz Kartika Sarah, Nur Aisyah Firdausi dan rekan-rekan MAN Kabanjahe, yang tidak dapat penulis sebutkan satu per satu serta adik kelas tersayang Ayu Rizkina, Nur Indah atas support selama menyelesaikan skripsi.
16. Sahabat seperjuangan Matematika terkhusus “Bidadari Surga”,(Indah Hardianti, Khairunnisyah, Ilma Yusnita Daulay, Khairunnisa Sirgar, Herlina Sari Ritonga, Elia Elfani, Lina Chaniago), Hanna, Elvini dan geng MCB, CBS serta rekan-rekan Matematika DIK B 2015 UNIMED, untuk support dan canda tawa yang telah dilewati bersama.
17. Ucapan terimakasih juga penulis ucapkan kepada teman seperjuangan serta teman bertukar keluh kesah Aqib Shaugi Lubis yang selalu setia menemani dan mengisi lembaran-lembaran penulis serta memberikan doa, semangat, dukungan, masukan dan motivasi kepada penulis sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Serta juga kepada adinda Firly yang selalu memberikan masukan dan mendengarkan cerita kepada penulis.
18. Untuk teman 1 PS tak luput pula penulis ucapkan terimakasih selalu memberikan teguran, ajakan untuk bersama menyelesaikan skripsi ini dari awal hingga akhir yakni, Juwita Azhari, Monica Yulianti, Mutia Sari, dan Ria Lestari.
19. Saudara-saudara layaknya keluarga di HMJ Matematika, Abangda Fatkhu Rachman, Kakanda Zidny, Kakanda Firlya Kakanda Rizka, Kakanda Nadia, Adinda Husna, Sara, Doni, Ridho, Nisazul, Diwa, Qania, Bidadari Surga Junior(Wulan, Muna, Kholi, Fira, Siska), Fazri, Aini, Nisa Bintang dan banyak lainnya yang tak bisa penulis sebutkan satu per satu serta keluarga

besar HMI Komisariat FMIPA UNIMED terutama Ilham, Burhan, Dedi, Rifqa, Robiatul, Senja, Pegi, Effi, Fitman, Rani, Ilham, Afriza, Arif, Ika, Sona, Jordan, Fadhil, dan juga Bg Azka terima kasih atas pengajaran dan pembelajaran yang ditujukan untuk penulis selama berproses.

20. Terimakasih juga penulis ucapkan untuk teman-teman yang selalu memberikan rasa nyaman selama di Medan yakni teman-teman kos Nova, Pegi, Kak Cha, Vany, Maya, Lili dan Rahma.

Terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu baik secara langsung maupun tidak langsung, yang tidak tercantum dalam ucapan ini. Semoga dukungan dan bantuan yang telah diberikan dirahmati oleh Allah SWT. Akhir kata dengan kerendahan hati penulis mempersembahkan karya yang sederhana ini semoga bermanfaat bagi kita semua dan menjadi bahan masukan dalam dunia pendidikan.

Medan, Januari 2020

Penulis,

Feby Tria Lesmana
NIM. 4151111028

