

KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur kepada Allah SWT yang telah memberikan Rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Skripsi yang berjudul "Pengembangan Bahan Ajar berupa E-Modul Fisika Berbasis Saintifik Berbantuan *Flip PDF Corporate Edition* Pada Materi Gelombang Bunyi di Kelas XI SMA" yang disusun dan diajukan untuk memenuhi sebagian syarat yang diperlukan untuk mencapai gelar Sarjana Pendidikan (S.Pd) di Program Studi Pendidikan Fisika, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Negeri Medan.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar besarnya kepada Bapak Drs. Khairul Amdani, M.Si. selaku dosen pembimbing skripsi yang telah banyak memberikan bimbingan dan saran-saran kepada penulis sejak awal sampai selesainya penyusunan skripsi ini. Terima kasih kepada Bapak Prof. Dr. Abd. Hakim S, M.Si., Bapak Irham Ramadhani, S.Pd., M.Pd., dan Ibu Yeni Megalina, S.Pd., M.Si., sebagai dosen penguji. Terimakasih juga penulis sampaikan kepada Bapak Dr. Ridwan Abdullah Sani, M.Si., Bapak Drs. Juniar Hutahaean, M.Si., dan Bapak Abdul Rais, S.Pd.,S.T., M.Si., atas bantuannya dalam validasi instrumen penelitian serta validasi E-Modul yang dikembangkan. Terima kasih juga kepada Ibu Dr. Rita Juliani, S.Si., M.Si., selaku dosen pembimbing akademik yang telah memberikan bimbingan dan saran selama perkuliahan. Terima kasih juga kepada Kepala Sekolah dan para guru SMA Swasta Nurul Islam Indonesia yang telah membantu penulis selama penelitian.

Teristimewa penulis mengucapkan terima kasih yang terdalam kepada yang tercinta dan tersayang Ayahanda Ismail dan Ibunda Farida atas doa, cinta, bimbingan, serta dukungan terbaik bagi penulis. Terima kasih atas setiap cinta dan doa yang selalu mengiringi tiap langkah penulis. Terima kasih juga penulis sampaikan kepada kakak tercinta Ade risma dan Nurul Zahara serta adik tercinta Adha Arrafa atas segala dukungan yang selalu menguatkan penulis dalam penyusunan skripsi ini. Terkhusus untuk keluarga Pendidikan Fisika D 2020,

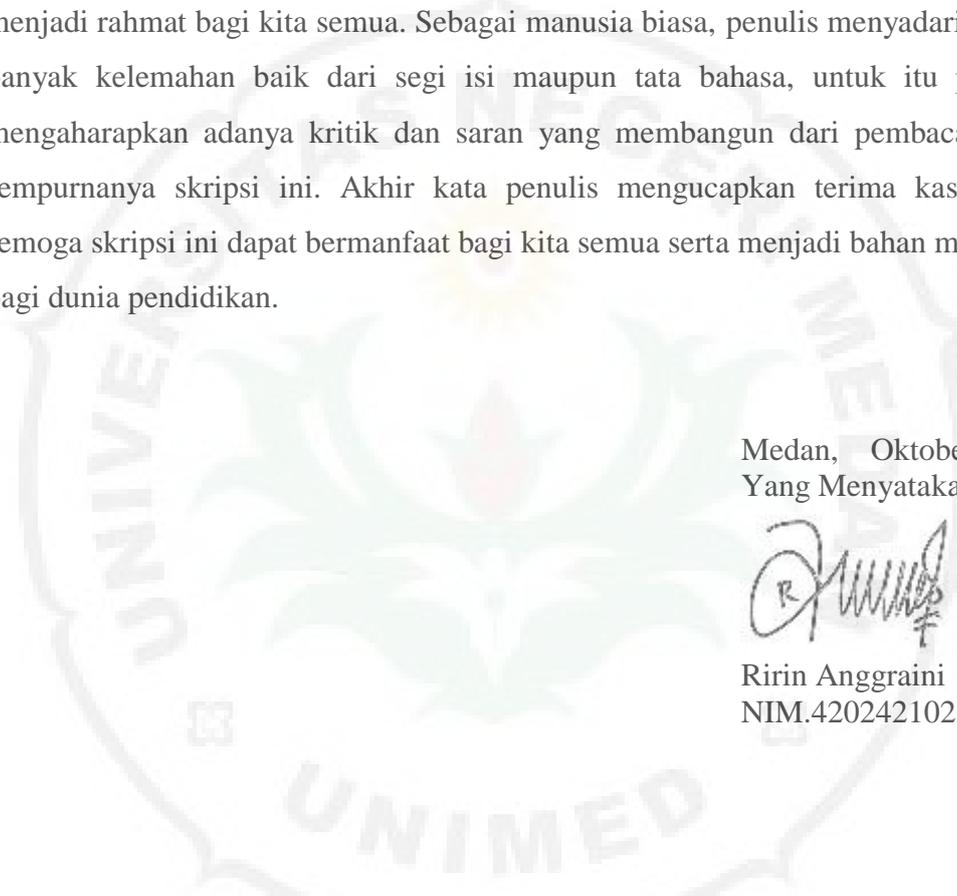
penulis mengucapkan banyak terima kasih untuk segala kenangan yang terukir dan semangat yang tak berhenti mengiringi penulis hingga saat ini.

Semoga ketulusan dan kebaikan yang telah diberikan kepada penulis menjadi rahmat bagi kita semua. Sebagai manusia biasa, penulis menyadari masih banyak kelemahan baik dari segi isi maupun tata bahasa, untuk itu penulis mengharapkan adanya kritik dan saran yang membangun dari pembaca demi sempurnanya skripsi ini. Akhir kata penulis mengucapkan terima kasih dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi kita semua serta menjadi bahan masukan bagi dunia pendidikan.

Medan, Oktober 2024
Yang Menyatakan,



Ririn Anggraini
NIM.4202421028



THE
Character Building
UNIVERSITY