

## KATA PENGANTAR

Alhamdulillah segala puji bagi Allah SWT yang telah memberikan nikmat serta hidayah-Nya terutama nikmat kesehatan dan kesempatan sehingga penulis bisa menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Pengaruh Media Pembelajaran Virtual Laboratorium terhadap Keterampilan Proses Sains dan Hasil Belajar pada Materi Sistem Respirasi (Studi Eksperimen di Kelas XI MIPA SMAIT ‘Ibadurrohman Boarding School Kota Tasikmalaya Tahun Ajaran 2023/2024)’**”.

Penulisan skripsi ini merupakan hasil penelitian yang dilakukan oleh penulis berisi tentang fakta di lapangan. Penelitian ini dilakukan untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan studi di Universitas Siliwangi serta dalam rangka memperoleh gelar sarjana strata (S1) Pendidikan Biologi.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini jauh dari kesempurnaan, dengan segala kerendahan hati penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun demi kesempurnaan skripsi ini. Namun semoga sedikit ataupun banyak dapat memberikan manfaat khususnya bagi penulis, dan umumnya bagi pembaca, serta dapat memberikan kontribusi bagi perkembangan ilmu pendidikan khususnya pada bidang Pendidikan Biologi.

Tasikmalaya, September 2024

Penulis,

Zainun Nurul Fathonah

NPM 192154094

## UCAPAN TERIMAKASIH

Selama menyelesaikan penyusunan skripsi ini penulis banyak mendapatkan bantuan, bimbingan, kerjasama dari berbagai pihak baik secara langsung maupun tidak langsung. Dengan hormat, penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dr. Purwati Kuswarini Suprpto, M.Si. selaku Dosen Pembimbing 1 yang telah memberikan bimbingan, arahan dan waktunya selama penyusunan proposal penelitian;
2. Vita Meylani, S.Pd., M.Sc. selaku Dosen Pembimbing 2 yang telah memberikan bimbingan, arahan dan waktunya selama penyusunan proposal penelitian;
3. Dr. Nani Ratnaningsih, Dra., M.Pd. selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi;
4. Mufti Ali, S.Pd., M.Pd. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Biologi Universitas Siliwangi yang telah membekali penulis dengan dorongan dan motivasi selama proses studi berlangsung;
5. Rinaldi Rizal Putra S.Pd., M.Sc. selaku dosen wali yang selama masa perkuliahan membimbing saya secara akademis serta memberikan dukungan moral dan motivasi hingga selesainya studi di jenjang S1;
6. Bapak/Ibu dosen Jurusan Pendidikan Biologi Universitas Siliwangi yang telah membekali penulis dengan ilmu dan motivasi selama proses studi berlangsung;
7. Zulkarnain, S.Pd. selaku kepala sekolah SMAIT 'Ibadurrohman yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian;
8. Khansa Nurul Salimah, S.Pd. selaku guru mata pelajaran biologi SMAIT 'Ibadurrohman yang telah membantu dan mengarahkan selama melakukan penelitian;
9. Orang Tua yang telah memberikan dukungan penuh terhadap kegiatan pembelajaran dan penyusunan skripsi ini.
10. Agil Fahrizal, S.Pd. yang memberikan segala dukungannya dalam berbagai bentuk selama penulisan skripsi ini berlangsung, saya ucapkan terima kasih.

Ucapan terimakasih sebanyak apapun tidak ada yang bisa menggantikan kebaikan semoga senantiasa Allah swt. memberikan kesehatan, umur panjang, serta keberkahan kepada kita semua. Aamiin ya Robbal' alamin.