

UCAPAN TERIMA KASIH

Selama menyelesaikan penyusunan skripsi ini penulis telah banyak bantuan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu, dengan segala kerendahan hati, penulis ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang turut membantu, khususnya:

1. Dr. Romy Faisal Mustofa, M.Pd. selaku pembimbing I yang selalu menyediakan waktunya serta pemikirannya untuk memberikan bimbingan, motivasi, serta arahan untuk menyelesaikan skripsi ini;
2. Mufti Ali M.Pd., selaku pembimbing II dan Ketua Jurusan Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, yang selalu menyediakan waktunya untuk memberikan bimbingan, motivasi, serta semangat untuk segera menyelesaikan skripsi ini;
3. Drs. Suharsono, M.Pd., Rinaldi Rizal Putra., M.Sc., Egi Nuryadin, M.Si., selaku dosen penguji yang telah memberikan ilmu, bimbingan, koreksi, dan arahan dalam penyusunan skripsi ini;
4. Seluruh dosen Jurusan Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi;
5. Dr. Hj.Nani Ratnaningsih M.Pd., selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi Tasikmalaya;
6. Dra.Sri Mulyani, M.Pd., selaku Kepala sekolah SMA Negeri 4 Kota Tasikmalaya yang telah memberikan izin untuk melaksanakan penelitian
7. Iis Herlina, S.Pd., selaku guru bidang studi Biologi Kelas XI SMA Negeri 4 Kota Tasikmalaya yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama penelitian;
8. Kedua orang tua tercinta yang selalu mendoakan dan memberikan semangat serta motivasi;
9. Kakak dan Adik yang selalu memberikan semangat dan hiburan;
10. Rekan-rekan mahasiswa Pendidikan Biologi Angkatan 2017 terkhusus kepada sahabat-sahabat tercinta Chyntia Saputri, Desty Dini Ardianty, Nadhya Rahmawati, dan Syifa Nafisa Fadilla Rohman yang selalu ada dan banyak memberikan dukungan juga motivasi kepada penulis.

Seluruh pihak yang telah membantu dalam penulisan skripsi ini yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu. Semoga Allah SWT membalas amal kebaikan dari pihak-pihak yang telah banyak membantu di dalam pembuatan dan penyusunan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi para pembaca. Amiin.

Terakhir dan terutama terimakasih kepada Allah SWT., karena berkat Rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi ini.

Tasikmalaya, Jui 2024