

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih banyak kekurangan baik dalam isi, ketepatan penggunaan sistematika atau pun dalam teknik penulisannya. Hal ini disebabkan oleh keterbatasan pengetahuan, pengalaman, kemampuan dalam mengutarakan dan menganalisis masalah. Namun berkat do'a, usaha, bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak akhirnya skripsi ini dapat terselesaikan. Terwujudnya skripsi ini pada hakikatnya adalah berkat pertolongan Allah SWT, namun tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak. Untuk itu, pada kesempatan ini penulis bermaksud untuk menyampaikan terima kasih kepada:

1. Drs. Suharsono, M.Pd sebagai Dosen Pembimbing I yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran untuk memberikan bimbingan, arahan, saran, motivasi kepada penulis dalam penyusunan proposal penelitian ini;
2. Ryan Ardiansyah, M.Pd sebagai Dosen Pembimbing II yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran dengan penuh kesabaran untuk memberikan bimbingan, arahan, saran, motivasi kepada penulis dalam penyusunan proposal penelitian ini;
3. Dr. Nani Ratnaningsih, Dra., M.Pd sebagai Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi;
4. Mufti Ali, S.Pd., M.Pd selaku Ketua Program Studi Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi;
5. Dr. Diana Hernawati, S.Pd., M.Pd sebagai Dosen Wali yang telah memberikan bimbingan kepada penulis selama perkuliahan;
6. Ibu dan Bapak Dosen serta seluruh staf Program Studi Pendidikan Biologi yang telah memberikan banyak ilmu kepada penulis;
7. Drs. Nurdin Toha selaku guru mata pelajaran Biologi kelas XI MIPA di SMAN 1 Jatiwaras yang telah memberikan bimbingan, bantuan dan motivasi kepada penulis;
8. Keluarga besarku, Ayah H.Endang Abdul Qodir (Alm), Ibu Hj. Ikah Hasanah, Kakak-kakakku Abdul Halim, Nurul Makiyah, Neneng Nur'saadah, Asep

Misbah yang telah membantu, memberikan do'a, dorongan moral materil sehingga penulis dalam menyelesaikan proposal penelitian;

9. Sahabat-sahabatku Siti Aulia Roudlotul Jannah, Yai Nurbaeti, Fitri Nurjanah, Resty Faoziyah, Resa Kevira, Siti Aisyah, Epi Nurul yang selalu ada dan kebersamai penulis selama perkuliahan ini;

Tidak ada sesuatu yang dapat penulis berikan sebagai tanda terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan jasa-jasa baiknya semoga pengorbanan waktu, tenaga, dan pikiran yang telah diberikan oleh beliau-beliau dan semua pihak yang turut membantu sehingga selesainya skripsi ini. Hanya kepada Allah SWT penulis berdo'a, semoga memberikan balasan atas kebaikan yang telah mereka berikan kepada penulis. Semoga Allah SWT memberikan rahmat, taufik, dan hidayahnya kepada kita semua, Aamiin.

Tasikmalaya, 23 Desember 2022

Penulis,



Syifa Hibatul Wafiroh

192154016