

## **UCAPAN TERIMAKASIH**

Ucapan terima kasih ini ditujukan kepada semua pihak yang telah memberikan bantuan, dorongan, semangat serta bimbingan kepada Penulis selama menuntut ilmu di Universitas Siliwangi hingga dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini. Penulis menyampaikan terimakasih yang sebesar-besarnya serta penghargaan yang setinggi-tingginya kepada yang terhormat :

1. Bapak Dr. Nundang Busaeri, Ir., M.T. selaku Rektor Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
2. Bapak Dr. Cucu Hidayat, M.Pd. selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
3. Bapak Dr. Iman Hilman, M.Pd. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
4. Ibu Dr. Siti Fadjarajani, M.T. sebagai pembimbing I yang telah membimbing, memberi motivasi dan mengarahkan dalam pembuatan skripsi ini.
5. Ibu Ely Satiyash Rosali, S.Pd., M.pd. sebagai pembimbing II yang telah membimbing dan mengarahkan dalam pembuatan skripsi ini.
6. Bapak Dr. H. Nandang Hendriawan, M.Pd. selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya (Purnabakti), terima kasih atas ilmu yang telah diberikan serta didikan, bimbingan, dan arahan yang sangat berharga bagi penulis;
7. Bapak Dr. H. Rachmat Hikmat Sujana, M.Pd. (alm.) selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya, terima kasih atas ilmu yang telah diberikan serta didikan, bimbingan, dan arahan yang sangat berharga bagi penulis;
8. Bapak Dr. H. Nedi Sunaedi, Drs, M.Si. (alm.) selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas

Siliwangi Tasikmalaya, terima kasih atas ilmu yang telah diberikan serta didikan, bimbingan, dan arahan yang sangat berharga bagi penulis;

9. Ibu Yani Sri Astuti, M.Pd. selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
10. Ibu Erni Mulyanie, S.Pd., M.Pd. selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
11. Bapak Erwin Hilman Hakim, M.Pd. selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
12. Bapak Dr. Ruli As’ari, S.Pd., M.Pd. selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
13. Bapak Darwis Darmawan, M.Pd. selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
14. Bapak Elgar Balasa Singkawijaya, S.Pd., M.Pd. selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
15. Ibu Tineu Indrianeu, S.Pd., M.Pd. selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
16. Bapak Revi Mainaki, S.Pd., M.Pd. selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
17. Bapak Setio Galih Marliyono, S.Pd., M.Pd. selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya.

18. Ibu Anita Eka Putri, S.Pd., M.Pd. selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
19. Ibu Mega Prani Ningsih, S.Pd., M.Pd. selaku Dosen Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
20. Bapak Cahya Darmawan, S.Pd. selaku staf laboran Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
21. Bapak Ahmad Rofiq Alwani, S.Pd. selaku staf laboran Jurusan Pendidikan Geografi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
22. Ibu Dra. Elin Darliah, S.ST, M.Pd . selaku kepala Sekolah SMA Negeri 6 Tasikmalaya.
23. Bapak Drs. Caca Sukarsadi selaku guru Mata Pelajaran Geografi di SMA Negeri 6 Tasikmalaya.
24. Para responden yang telah membantu penulis mendapatkan data-data yang diperlukan dalam penelitian.
25. Perusahaan Aplikasi Sekolah Pintar Indonesia.
26. Kedua orang tua, Bapak Dody Suryana dan Ibu Siti Saidah serta adik saya Firman Herdiyana dan Aldiherdian yang selalu memberi motivasi serta doa sehingga penulis mampu menyelesaikan perkuliahan di Universitas Siliwangi.
27. Indra Rian Putra S.Pd yang telah menjadi mentor dan partner selama kuliah.
28. Rahman Nugraha S.Pd , Iman Khoeruman Azam S.Pd , dan Agung Wahyudi S.Pd yang telah memberi masukan serta motivasinya kepada penulis sehingga mampu menyelesaikan perkuliahan ini.
29. Rekan-rekan Mahasiswa Jurusan Pendidikan Geografi, angkatan 2018 yang telah mendukung dan sama-sama berjuang dalam menyelesaikan perkuliahan ini.

30. Aulia, Anita, Neng Sindi, Fuad, Lutfia, A Rendy dll, atas dukungan dan motivasinya dalam penggeraan sehingga dapat menyelesaikan perkuliahan ini.

Akhirnya, dengan segala kerendahan hati penulis memohon ridho dan keikhlasanya semoga amal baik yang telah diberikan mendapatkan balasan pahala yang berlipat ganda dari Allah SWT,. Aamiin.