

PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT yang telah mencurahkan rahmat, taufik, hidayah, serta karunia-Nya sehingga penyusun dapat menyelesaikan Laporan Skripsi yang berjudul **“Analisa Kekeringan Menggunakan Metode *Palmer Drought Severity Index* (PDSI) di Sub DAS Babak Kabupaten Lombok Tengah Provinsi Nusa Tenggara Barat”** ini merupakan salah satu syarat akademik yang harus ditempuh untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik di Jurusan Teknik Pengairan Fakultas Teknik Universitas Brawijaya.

Tidak lupa dalam kesempatan kali ini penyusun mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Ir. Moch. Sholichin, MT., Ph.D. selaku ketua jurusan Teknik Pengairan, Fakultas Teknik Universitas Brawijaya.
2. Ibu Dr. Eng. Emma Yuliani, ST., MT. selaku sekretaris jurusan Teknik Pengairan, Fakultas Teknik Universitas Brawijaya.
3. Bapak Dr. Eng. Donny Harisuseno, ST., MT. dan Ibu Dr. Ir. Ussy Andawayanti, MS. selaku dosen pembimbing dalam skripsi ini yang selalu sabar dan tak pernah lelah dalam membimbing serta memotivasi penulis dalam penyelesaian laporan Skripsi ini.
4. Bapak Dr. Eng. Riyanto Haribowo, ST., MT. dan Ibu Dian Candrasasi, ST., MT. selaku dosen penguji dalam skripsi ini yang telah memberikan nasihat serta motivasi kepada penulis untuk kelancaran laporan Skripsi ini.
5. Kedua orang tua yang selalu memberikan doa, mencurahkan kasih sayangnya, memberikan motivasi, dan memberikan dukungan baik dari segi moril maupun materiil, ketiga kakakku Angga, Bambang dan Tri yang selalu memberi dukungan baik berupa doa, saran, maupun dukungan finansial, keponakanku Salsabilla, Adly, Asheva, Fadila, dan Aashaa yang menjadi hiburan dan penyemangat dalam penyelesaian skripsi ini, serta seluruh keluargaku tersayang yang selalu mendukung dan menguatkan satu sama lain.
6. Pihak Balai Wilayah Sungai Nusa Tenggara I yang ikut membantu dalam pengumpulan data-data yang dibutuhkan dalam laporan Skripsi ini.

7. Pihak BISDA NTB yang ikut membantu dalam pengumpulan data-data yang dibutuhkan dalam laporan Skripsi ini.
8. Teman terdekat penulis Gerrit Gebrian yang selalu memberikan doa dan semangat dalam laporan Skripsi ini.
9. Eko Supriyanto Kusuma Jati, Nadia Nurita dan Mas Rahman Pandji Dwi yang telah membantu penulis dalam pemahaman tentang aplikasi *Arc-GIS*.
10. Sahabat penulis, Eno, Muti, Nadul, Nurita, Nonis, Cynthia, Indah, Febi, Cici dan Dita yang selalu menemani, mendukung, dan mendoakan dalam kelancaran pengerjaan skripsi ini.
11. Teman liburan, Acha, Sheila, Ersty, Najla, dan Tiwi.
12. Marisdha Jauhari yang membantu penulis melengkapi data dalam laporan skripsi ini.
13. Mbak Anggun Nimaztian Kafindo, Jannatin Clara, Oktavia Triana, Yuzi Alfahnie, Ummul Muhlisa, dan Rizki Ardiansyah yang sangat banyak membantu dan memberikan saran kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.
14. Teman - teman kelas D yang selalu dan selamanya kompak. Aamiin
15. Teman-teman Teknik Pengairan angkatan 2012 dan semua pihak terkait yang turut membantu dalam penyelesaian skripsi ini.

Akhirnya dengan rendah hati penyusun menyadari bahwa dalam penyelesaian laporan skripsi ini masih banyak kekurangan. Untuk itu penyusun mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun. Semoga laporan ini dapat bermanfaat dan berguna bagi pembaca.

Malang, Juni 2016

Penyusun