BAB V
KESIMPULAN DAN PEMBAHASAN

1.1 Kesimpulan

Dari hasil analisis indeks kekeringan periode 5 tahun (2017 – 2021) Kabupaten Woja Kabupaten Dompu dapat disimpulkan bahwa:

1. Hasil analisis indeks kekeringan menurut metode Theory run selama 5 tahun (2017 – 2021). Dengan teori metode running di stasiun Woja nilai indeks kering adalah 104,40 mm
2. Hasil pengujian akurasi data antara Theory of Run indeks kekeringan dengan data curah hujan BPBD di Kecamatan Woja tahun 2019 sampai 2020 dengan nilai persentase pemenuhan menurut metode. .

1.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan yang diperoleh, penulis ingin memberikan rekomendasi antara lain:

1. Perlu menggunakan metode analisis kekeringan lain untuk membandingkan akurasi hasil prediksi kekeringan.
2. Pemerintah diharapkan dapat mengambil tindakan yang tepat untuk memprediksi kejadian kekeringan secara akurat.
3. Untuk menghasilkan data curah hujan yang akan digunakan sebagai masukan untuk analisis prediksi, dapat dicoba metode lain dan dilakukan pengecekan kesalahan.
4. Untuk mengambil hasil yang lebih baik dan lebih akurat, bidang penelitian yang lebih luas dan data rekaman kekeringan jangka panjang.

.

DAFTAR PUSTAKA

AgusEka, Pratama. 2014. *Sistem Informasih Dan Implementasinya.* Bandung: Informatika Bandung

Harto Br, Sry 1993. Analisis Hidrologi. Jakarta : Gramedia Pustaka Utama. Kafindo, Anggun Nimaztian. 2015 *Analisa Kekeringan Menggunakan Metode*

Thornth waite Mather Pada Sub-Sub Das Keyang Kabupaten Ponorogo. Skripsi.Malang: Fakultas Teknik Universita Brawijaya.

Mock, F.J, Dr 1973, *Land Capability Appraisal Indonesia , Water Araibility Appraisal,* UNDP/FAO, Bogor.

Sonjaya, Irman. 2007. **Analisa Standardized**

Undang – Undang No. 7 Tahun 2004 Tentang Sumber Daya Air

UNESCO-WHO.1974. *International glossary of Hidrologi*. Paris: UNESCO.

LAMPIRAN

24 Jan 2022 14.15.00
Jalan Lintas Saneo
Saneo
Woja
Kabupaten Dompu
Nusa Tenggara Barat

24 Jan 2022 14.15.05
Jalan Tanpa Nama
Matua
Woja
Kabupaten Dompu
Nusa Tenggara Barat

MILA
24 Jan 2022 14.15.20
Jalan Tanpa Nama
Matua
Woja
Kabupaten Dompu
Nusa Tenggara Barat

24 Jan 2022 14.21.25
Jalan Tanpa Nama
Matua
Woja
Kabupaten Dompu
Nusa Tenggara Barat

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MATARAM
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI REKAYASA SIPIL
Jln. K.H. Ahmad Dahlan, No.1 Pagesangan, Mataram, Kode Pos:83232

LEMBAR ASISTENSI SKRIPSI

NAMA : AMIRUDIN

NIM : 41411A0007

JURUSAN : TEKNIK SIPIL

NO	HARI/TANGGAL	KETERANGAN	TANDA TANGAN
	7-2-20	Nomor rumus harus diujung - posisi equation ditengah - Penulisan kata kunci dan lokasi penelit. pada gambar 3.1 hal 15 - manual dan tgs diperbaiki Jelaskan gambar 3.1 lokasi Perlu rumus ditengah Nomor rumus disamakan Berketerangan rumus Tabel di posisi kanan Sumber harus jelas	
	7-2-20		

Dosen Pembimbing I

Dr. Eng. M.ISLAMY RUSYDA, ST., MT
NIDN.0824017501

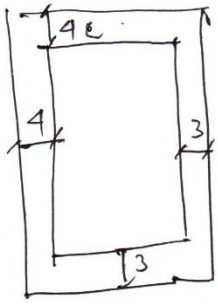
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH MATARAM
FAKULTAS TEKNIK
PROGRAM STUDI REKAYASA SIPIL
Jln. K.H. Ahmad Dahlan, No.1 Pagesangan, Mataram, Kode Pos:83232

LEMBAR ASISTENSI SKRIPSI

NAMA : AMIRUDIN

NIM : 41411A0007

JURUSAN : TEKNIK SIPIL

NO	HARI/TANGGAL	KETERANGAN	TANDA TANGAN
	7/3 - 2022	margin harap diperhatikan.  paragraf minimal 3 baris di awali dg kata yg menjorok ke dalam dg kebelakan 5 spasi Batas kanan dan kiri Rumus di tulis miring dia lebih dg nama (2.1) → no. urut nama bab Notasi/simbol di tulis miring	

Dosen Pembimbing II

Dr.Heni Pujiastuti, ST,. MT
NIDN.0027107301