

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan

Dari hasil perhitungan berbagai metode yang telah dilakukan penulis menarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Berdasarkan Koefisien Korelasi (R) :
 - a. Untuk hasil perhitungan series waktu harian metode terbaik adalah **Model Periodik dengan Korelasi Rata-rata sebesar 0,4703**
 - b. Untuk hasil perhitungan kumulatif bulanan metode terbaik adalah **Metode *Normal Ratio* dengan Korelasi Rata-rata sebesar 0,7583**
 - c. Untuk hasil perhitungan rata-rata bulanan metode terbaik adalah **Metode *Normal Ratio* dengan Korelasi Rata-rata sebesar 0,7651**
2. Berdasarkan Persentase Kesalahan :
 - a. Untuk hasil perhitungan series waktu harian metode terbaik adalah **Metode Rata-Rata dengan Persentase Kesalahan Rata-rata sebesar 38,5602 %**
 - b. Untuk hasil perhitungan kumulatif bulanan metode terbaik adalah **Metode *Normal Ratio* dengan Persentase Kesalahan Rata-rata sebesar 83,7392 %**
 - c. Untuk hasil perhitungan rata-rata bulanan metode terbaik adalah **Metode *Normal Ratio* dengan Persentase Kesalahan Rata-rata sebesar 76,6944 %**

B. Saran

1. Melakukan perhitungan dengan menggunakan data curah hujan yang lebih banyak akan menghasilkan variasi hasil perhitungan dan hasil yang didapatkan akan semakin baik.
2. Melakukan perhitungan pada stasiun hujan lain akan menambah referensi hasil yang berbeda dan variatif.