

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil tujuan dan pembahasan yang telah di uraikan, maka penulis dapat menyimpulkan hal hal sebagai berikut :

1. Berdasarkan hasil Analisis yang telah di lakukan maka diperoleh nilai debit Andalan pada daerah irigasi desa Lomaer sebesar 0,1194 m³/dtk.
2. Berdasarkan hasil analisis di peroleh perencanaan pola tata tanamyang optimal yaitu alternatif 2 pola tata tanam Padi – Padi – Palawija dengan masa tanam di mulai pada Februari periode I, hasil analisis diperoleh NFR sebesar 25,23 mm/hari di konversikan menjadi 0,0000292 m³/dtk.

5.2 Saran

1. Untuk dapat meningkatkan luas area petak sawah desa penarukan diperlukan pemanfaatan air dengan optimal sehingga debit air yang tersedia mampu memenuhi kebutuhan debit untuk peningkatan lahan.
2. Perhitungan kebutuhan air irigasi yang paling optimal perlu juga dilihat dari aspek neraca air irigasi, ditinjau dari tingkat deficit paling kecil.

Halaman sengaja dikosongkan