

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan penelitian “Analisis Efisiensi Penyaluran Air Pada Saluran Sekunder Desa Wederok Daerah Irigasi Benenain ” dapat diambil beberapa Kesimpulan antara lain:

1. Dalam penelitian tentang efisiensi penyaluran air irigasi debit pada titik ukur 1 sebesar 0,2458 untuk titik ukur 2 sebesar 0,0551 sedangkan untuk titik ukur 3 sebesar 0,0785 sehingga rata-ratanya sebesar 0,1273
2. Sedangkan efisiensinya untuk titik ukur 1 sebesar 50,74% untuk titik ukur 2 sebesar 48,72% sedangkan untuk titik ukur 3 sebesar 40,63% sehingga rata-ratanya sebesar 46,70%

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat di berikan sehubungan dengan pembahasan dan Kesimpulan tersebut diatas antara lain sbb:

1. Perlu dibuat perbaikan pada sistem pengelolaan air dan perbaikan fisik prasarana irigasi seperti: mengurangi kebocoran disepanjang saluran sekunder mata air, hal ini dimaksudkan juga untuk mendukung terlaksana sistem manajem air yang baik sesuai dengan harapan.
2. Untuk meningkatkan efisiensi pemberian air sebaiknya pemerinta berkerja sama dengan petani dalam hal tata cara pemakaian air yang baik.

3. Perlunya sosialisasi secara berkelanjutan kepada petani agar mematuhi manajemen pendistribusian dan kedisiplinan dalam penggunaan air irigasi serta kesadaran akan pentingnya perawatan saluran tersebut secara rutin dan berkala