

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Hasil uraian dari bab sebelumnya maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Hasil indeks kinerja Daerah Irigasi Kening yang telah melalui proses running dari aplikasi PDSDA-PAI yaitu 77.92%, dengan kinerja 77.92% maka Daerah Irigasi Kening masuk dalam kategori kinerja baik
2. Dari hasil penelusuran jaringan irigasi diperoleh jumlah bangunan irigasi yang ada di Daerah Irigasi Kening sebanyak 307 unit bangunan dengan kondisi sebagai berikut:
  - Baik : 206 Unit
  - Rusak Ringan : 34 Unit
  - Rusak Sedang : 31 Unit
  - Rusak Berat : 26 Unit

Sedangkan jumlah panjang saluran yang ada di Daerah Irigasi Kening sepanjang 31.262 meter, dengan kondisi sebagai berikut:

- Baik : 1.677 meter
  - Rusak Ringan : 5.197 meter
  - Rusak Sedang : 19.078 meter
  - Rusak Berat : 5.310 meter
3. Biaya yang dikeluarkan untuk perbaikan bangunan dan saluran dengan kondisi rusak ringan sampai dengan rusak berat pada Daerah Irigasi Kening sejumlah Rp. 33.144.610.368,-

## **5.2 Saran**

Dari pembahasan yang telah dilakukan pada bagian sebelumnya maka saran yang dapat dikemukakan untuk meningkatkan kinerja Daerah Irigasi Kening yaitu :

1. Kinerja Daerah Irigasi Kening sudah cukup baik, akan tetapi perlu ditingkatkan lagi untuk kinerjanya agar proses distribusi air di daerah hilir dapat terpenuhi.
2. Dari kondisi saluran yang telah di dapatkan, maka diperlukan rehabilitasi untuk saluran dengan kondisi rusak sedang dan rusak berat.
3. Biaya yang dikeluarkan untuk perbaikan Daerah Irigasi Kening cukup besar, maka dapat dilakukan perbaikan secara bertahap dengan mengacu laporan prioritas untuk penanganan perbaikan di Daerah Irigasi Kening

