

## **BAB 4. SIMPULAN DAN SARAN**

Pada bab ini akan membahas tentang kesimpulan dari hasil penelitian dan saran untuk mengembangkan penelitian.

### **4.1 Simpulan**

Berdasarkan hasil analisis yang dilakukan pada Pusat Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Air, dapat disimpulkan bahwa:

1. Dari hasil analisis pada software OPEN KM dapat diketahui ada beberapa point resiko dalam tingkat *high* yang berarti dalam tingkatan resiko yang besar, namun pada dasarnya semua dalam tingkat *medium*.
2. Penerapan manajemen resiko secara umum sudah berjalan, tetapi pada implementasinya pada Pusat Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Air belum mempunyai dokumen-dokumen SOP (*Standard Operational Procedure*) yang mengatur secara rinci tentang penerapan manajemen resiko, salah satunya yang terpenting yaitu penerapan DRP (*Disaster Recovery Planning*).

### **4.2 Saran**

Untuk melakukan pengembangan dalam penelitian yang berjudul "Analisis Resiko Software OPEN KM (Open Knowledge) Pada Pusat Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Air" diharapkan kedepannya dapat menerapkan:

1. Pembuatan SOP (*Standard Operational Procedure*) khusus yang mengatur secara rinci tentang penerapan manajemen resiko pada Pusat Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Air.
2. Penerapan hasil usulan mitigasi yang harusnya diterapkan pada perusahaan sesuai dengan SOP (*Standard Operational Procedure*).
3. Selain itu usulan untuk pembuatan DRP (*Disaster Recovery Planning*) pada Pusat Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Air dapat diterapkan dikarenakan belum adanya tindakan pencegahan dengan benar yang di terapkan oleh perusahaan.