

BAB IV PENUTUP

4.1 Kesimpulan

1. Sistem *Fire alarm* pada Bandara sangat penting untuk mencegah dan mengatasi terjadinya kebakaran baik mengambil tindakan baik secara manual atau secara otomatis.
2. *Fire alarm* di bandara berperan dalam memfasilitasi komunikasi dan koordinasi antara petugas pemadam kebakaran dan pusat pengendalian darurat. Sistem ini melakukan pemantauan keadaan kebakaran secara *real-time* dan melakukan tindakan yang cepat.
3. Sistem *fire alarm* dapat digunakan untuk memantau area-area yang rawan kebakaran seperti *server room* atau area dengan peralatan listrik yang berpotensi memicu terjadinya kebakaran.
4. Dari berbagai permasalahan yang ada pada *fire alarm* di bandara akan dilakukan pemeliharaan terus-menerus dengan tujuan untuk menjaga kondisi perangkat yang terhubung dengan *fire alarm*

4.2 Saran

1. Petugas harus selalu *standby* di ruangan untuk memantau sistem *fire alarm*.
2. Menempatkan APAR (Alat Pemadam Api Ringan) pada posisi yang tidak terhalang oleh benda apapun.
3. Rutin melakukan pembersihan pada *smoke detector* agar tidak terjadi *trouble*.
4. Melakukan pemeriksaan dan pengujian pada *alarm* kebakaran.