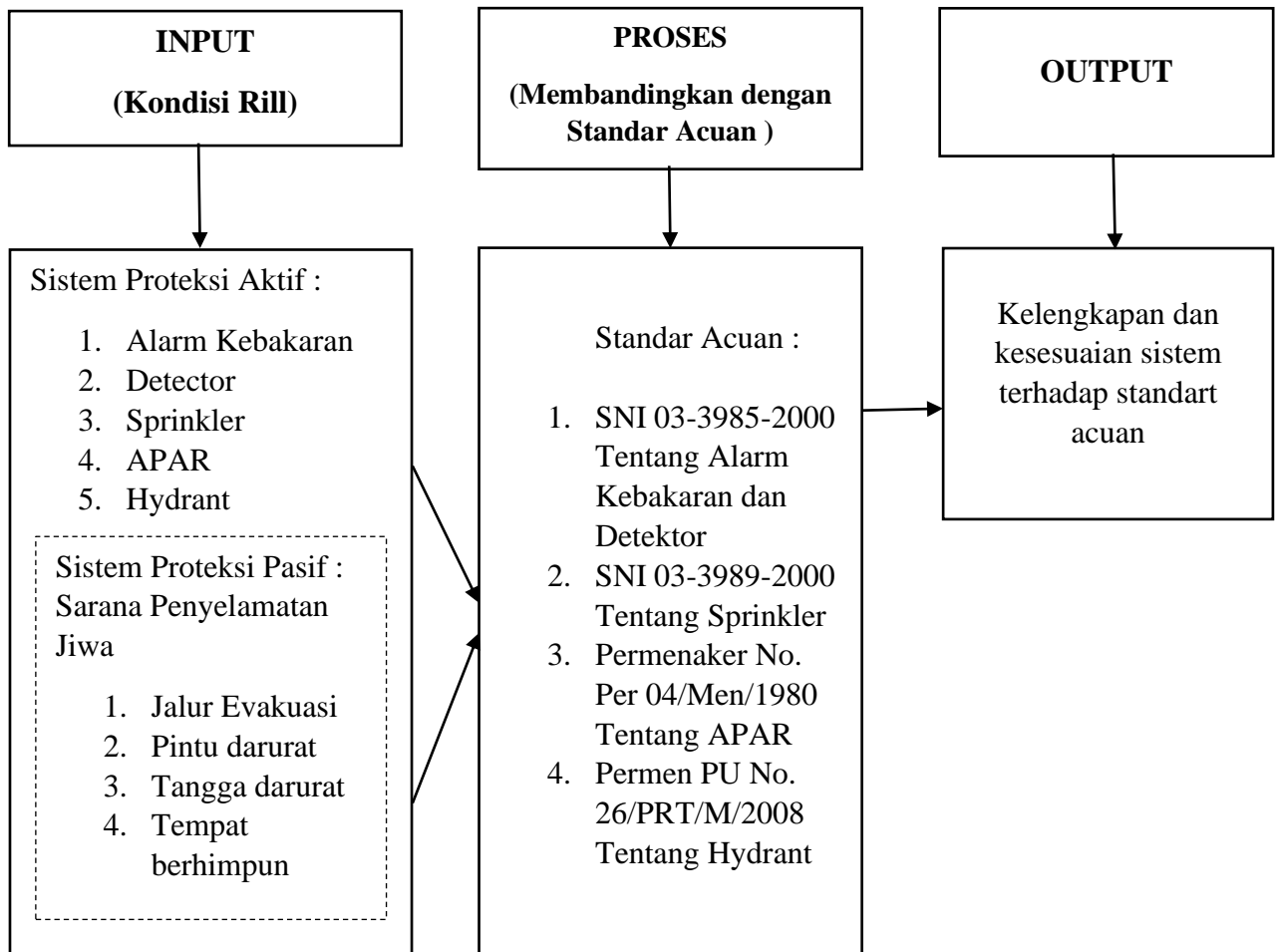


**BAB III**  
**KERANGKA KONSEPTUAL**

**3.1 Kerangka Konseptual**



Gambar 3. 1 Kerangka Konseptual

Keterangan :

- : Diteliti
- : Tidak diteliti

### **3.2 Penjelasan Kerangka Konseptual**

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui kelengkapan dan kesesuaian sistem proteksi kebakaran aktif yang ada di Rumah Sakit. Sistem proteksi kebakaran aktif itu sendiri terdiri dari Alarm Kebakaran, Detektor, Sprinkler, Alat Pemadam Api Ringan (APAR), Hydrant.

Penelitian ini dilakukan dengan membandingkan kelengkapan dan kesesuaian sistem proteksi kebakaran aktif yang berada di rumah sakit dengan standart acuan yang peneliti gunakan dengan pedoman lembar checklist observasi. Adapun sistem proteksi kebakaran aktif dibandingkan dengan :

1. Alarm Kebakaran disesuaikan dengan SNI 03-3985-2000
2. Detektor disesuaikan dengan SNI 03-3989-2000
3. Sprinkler disesuaikan dengan SNI 03- 3989-2000
4. APAR yang disesuaikan dengan Permenaker Per 04/Men/1980
5. Hydrant disesuaikan dengan Permen PU No. 26/PRT/M/2008

Setelah dilakukannya observasi akan diketahui adanya hasil bagaimana kelengkapan dan kesesuaian sistem proteksi kebakaran aktif dengan standart .