

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

1. Dari penelitian diatas di dapatkan yang menjadi penyebab terbesar tingginya presentase pemakaian sendiri dari PLTU Tanjung Awar-awar unit 1 berasal dari MBFP
2. MBFP yang menyumbang sekitar 245 KW yang diakibatkan bocoran spray superheater sehingga mengakibatkan kinerja dari pompa feed pump menjadi lebih besar
3. Life time peralatan yang sudah beroperasi sejak dari 2013 sampai sekarang di tahun 2019 juga mempengaruhi daya peralatan

5.2 Saran

1. Diadakan pendataan atau inventarisasi ulang dari data –data spesifikasi motor pemakaian sendiri
2. Perlu diadakan sistem penyamaan pola pengoperasian dari sisi operator
3. Perlu diadakan perbaikan di area atau peralatan yang menyebabkan pemakaian daya sendiri menjadi lebih besar agar tercapai pemakaian sendiri yang sesuai dengan desain awal.