



## **INTI SARI**

Penggunaan pompa sebagai alat untuk memindahkan fluida sudah sangat banyak diterapkan. Demikian juga di dalam industri pengolahan air, pompa juga sangat berperan untuk menyempurnakan proses kerja pengolahan air tersebut. Sehingga dapat dikatakan bahwa keberhasilan operasi pengolahan air sangat dipengaruhi oleh baik-buruknya kerja pompa yang dimiliki.

Sebuah pompa akan bekerja dengan baik apabila pompa tersebut bekerja pada kondisi kerjanya. Kondisi kerja pompa adalah kondisi kerja dimana pompa tersebut akan diterapkan sesuai dengan hasil perencanaan semula, sehingga sangat dibutuhkan data-data kondisi kerja pompa tersebut sebelum perencanaan pompa dilakukan.

Pada akhirnya perencanaan pompa yang baik akan menghasilkan pompa yang sesuai dengan yang diharapkan dan akan mampu menyelesaikan proses pengolahan air dengan baik.