

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Laju perpindahan panas	7
Gambar 2.2. Aliran radial panas di dalam silinder	8
Gambar 2.3. Skematik sistem pendingin siklus kompresi uap standar	11
Gambar 2.4. Diagram $P-h$ Siklus kompresi uap standar	11
Gambar 3.1. Skema dan single line diagram sitem HVAC	16
Gambar 3.2. Spesifikasi pompa chilled water pump merk EBARA	25
Gambar 3.3 Flowchart Penelitian	26
Gambar 4.1 .Gambaran skematis siklus refrigerasi kompresi uap	33
Gambar 4.2 Gambaran skematis siklus refrigerasi termasuk perubahan tekanannya	34
Gambar 4.1 . Temperatur Masuk Evaporator	35
Gambar 4.2 . Temperatur Keluar Evaporator	35
Gambar 4.3 . Temperatur Masuk Kondensor	36
Gambar 4.4 . Temperatur Keluar Kondensor	36
Gambar 4.5 . Kinerja Evaporator	37
Gambar 4.6 . Kinerja Evaporator	37
Gambar 4.7 . Kinerja Kompresor	38
Gambar 4.8 Performa Mesin Pendingin	39
Gambar 4.9 Laju Pendinginan Air	40