

LAMPIRAN GAMBAR

GAMBAR 1. Awak kapal sedang memasang *Blower*

GAMBAR 2. Awak kapal sedang memasuki tangki ruang muatan

GAMBAR 3. Chief Officer dan Kelasi sedang melakukan pengecekan kadar gas dalam tangki

GAMBAR 4. BUTTERWORTH

GAMBAR 5. BUTTERWORTH dengan NOZZLE nya

GAMBAR 6. FAN BLOWER

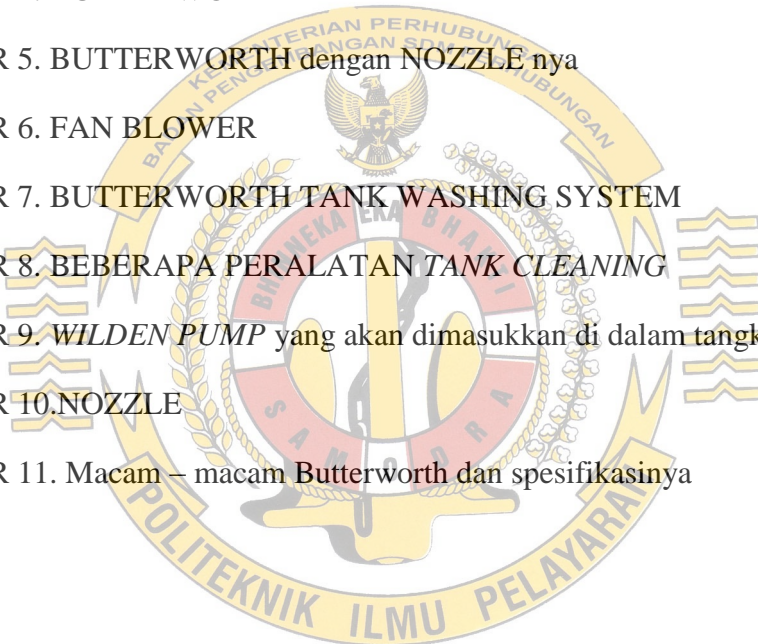
GAMBAR 7. BUTTERWORTH TANK WASHING SYSTEM

GAMBAR 8. BEBERAPA PERALATAN *TANK CLEANING*

GAMBAR 9. *WILDEN PUMP* yang akan dimasukkan di dalam tangki

GAMBAR 10. NOZZLE

GAMBAR 11. Macam – macam Butterworth dan spesifikasinya



LAMPIRAN GAMBAR



GAMBAR 6 Awak kapal sedang memasang *Blower*



GAMBAR 7 Awak kapal sedang memasuki tangki ruang muatan





GAMBAR 8 Chief Officer dan Kelasi sedang melakukan pengecekan kadar gas dalam tangki



GAMBAR 9 *Butterworth*

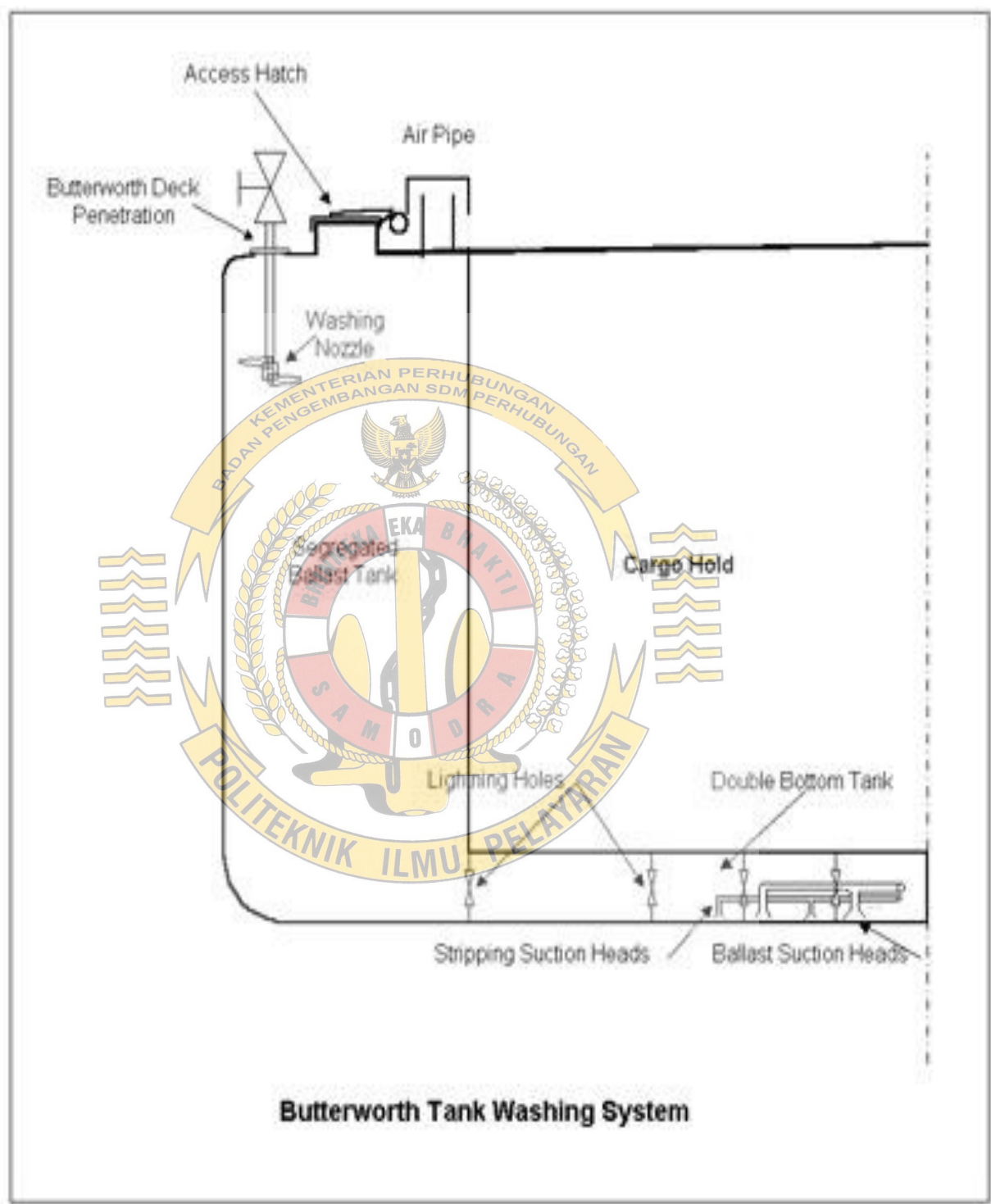




GAMBAR 10 *Butterworth* dengan *nozzle* nya



GAMBAR 11 *Fan blower*



Butterworth Tank Washing System

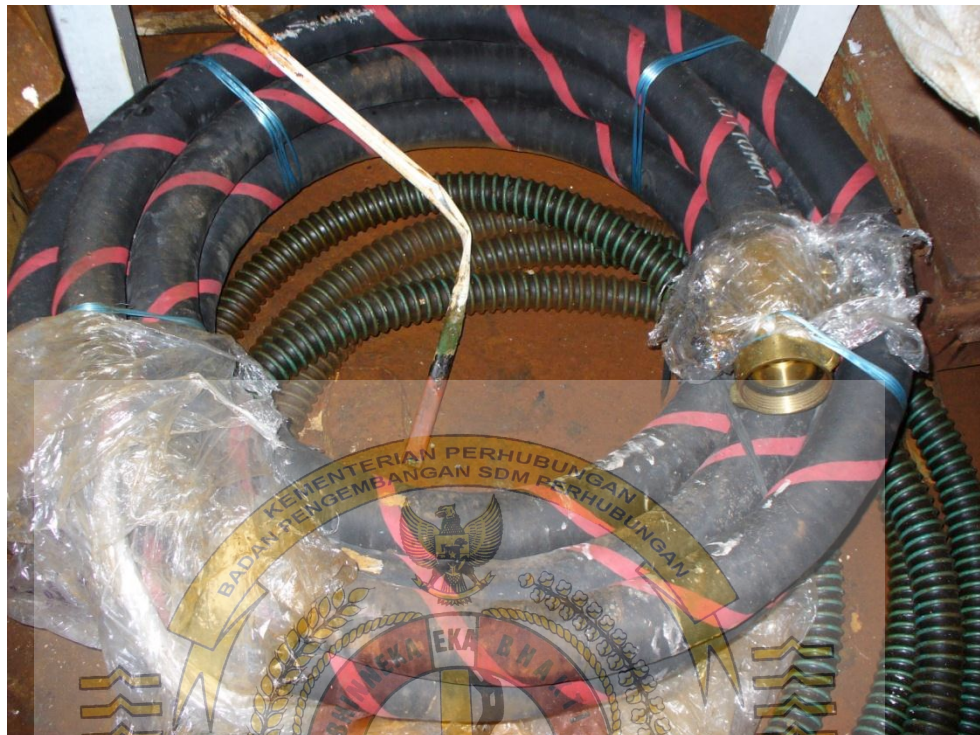
GAMBAR 12 *Butterworth tank system*



GAMBAR 13 Beberapa peralatan *tank cleaning*



GAMBAR 14 *Wilden pump* yang akan dimasukkan di dalam tangki



GAMBAR 15 Nozzle