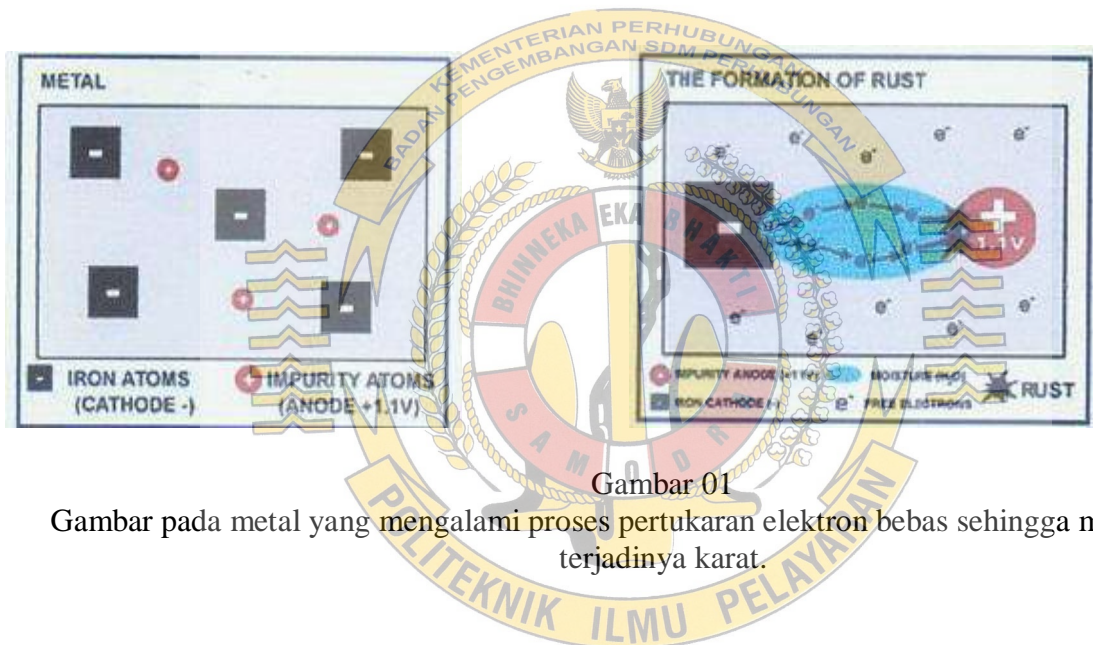


Rawson K. J., 2006, *Ship Construction*, The Institute of Marine Engine ERS, Buterwort-Heineman, London.

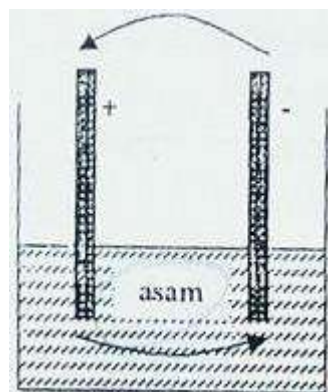
Santoso, Edy, 1999, *Perawatan Kapal*, Semarang

Supardi, Rahmat, 2003, *Korosi*, PT. Tarsito, Bandung



Gambar 01

Gambar pada metal yang mengalami proses pertukaran elektron bebas sehingga mengakibatkan terjadinya karat.



Gambar 02

Gambar ini menunjukkan proses terjadinya karat.



Gambar 15

Gambar ini menunjukkan awak kapal yang sedang melakukan pengecatan di geladak luar anjungan.



Gambar 16

Gambar ini menunjukkan karat pada pipa-pipa muatan.



Gambar 17

Gambar ini menunjukkan karat pada pipa-pipa yang sudah parah, sehingga diperlukan untuk dilakukan pengelasan.



Gambar 18

Gambar ini menunjukkan awak kapal yang sedang melakukan pembersihan karat dengan mesin ketok dan alat chipping lainnya.



Gambar 19
Gambar ini menunjukkan bahwa air laut naik keatas deck kapal



Gambar 20
Gambar karat pada deck seal tanki ballast



Gambar 21

Gambar yang menunjukkan pekerja dock yang sedang membersihkan teritip-teritip pada baling-baling kapal



DAFTAR RESPONDEN WAWANCARA

NO	JABATAN	KETERANGAN
1.	MUALIM I	RESPONDEN I