

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Histori Gangguan Trafo#3 150/20kV GI Cibatu .....	1
Tabel 2.1 Level TDCG .....	21
Table 2.2 Konsentrasi gas terlarut (ppm) TDCG .....	22
Tabel 2.3 <i>Action Based</i> metode TDCG.....	23
Tabel 2.4 Batas Konsentrasi L1 Rasio Doernenburg.....	26
Table 3.1 Hasil Pengujian DGA Trafo 3 150/20 kV GI Cibatu 10 April 2019 .....	40
Table 3.2 Hasil Pengujian DGA Trafo 3 150/20 kV GI Cibatu 20 Nop 2019.....	40
Tabel 3.3 Hasil Pengujian DGA Trafo 3 150/20 kV GI Cibatu 4 Apr 2020 .....	40
Tabel 4.1 Hasil Pengujian DGA Trafo 3 150/20 kV GI Cibatu.....	42
Tabel 4.2 Analisa DGA Metode TDCG.....	43
Tabel 4.3 Metode Ratio Roger's .....	47
Table 4.4 Roger Ratio Transformator#3 150/20 kV GI Cibatu .....	48
Tabel 4.5 Hasil Uji Tahanan Isolasi.....	50
Tabel 4.6 Hasil Uji Tandelta Winding .....	52