

## DAFTAR TABEL

Tabel I. 1 Stock Komponen Mesin Hishinuma 2020-2021.....	4
Tabel I. 2 Alternatif solusi .....	2
Tabel II. 1 Pemilihan Metode.....	11
Tabel IV. 1 Data Kerusakan mesin .....	18
Tabel IV. 2 <i>Total Downtime</i> .....	18
Tabel IV. 3 Data <i>Stock</i> 2020 – 2021 .....	19
Tabel IV. 4 <i>Risk matrix</i> .....	21
Tabel IV. 5 Klasifikasi <i>spare part</i> .....	22
Tabel IV. 6 Data TTF dan TTR Gooseneck.....	22
Tabel IV. 7 Data TTF dan TTR Heater Nozzle .....	23
Tabel IV. 8 Data TTF dan TTR Thermocouple .....	23
Tabel IV. 9 Distribusi TTF Gooseneck.....	24
Tabel IV. 10 Distribusi TTF Heater Nozzle.....	25
Tabel IV. 11 Distribusi TTF Thermocouple .....	25
Tabel IV. 12 Nilai MTTF Gooseneck .....	26
Tabel IV. 13 Nilai MTTF Gooseneck .....	26
Tabel IV. 14 Nilai MTTF Thermocouple .....	26
Tabel IV. 15 Nilai $\lambda$ Gooseneck.....	27
Tabel IV. 16 Nilai $\lambda$ Heater Nozzle .....	28
Tabel IV. 17 Nilai $\lambda$ Thermocouple .....	29
Tabel IV. 18 Perhitungan Kebutuhan Spare part Gooseneck .....	29
Tabel IV. 19 Perhitungan Kebutuhan Spare part Heater Nozzle .....	30
Tabel IV. 20 Perhitungan Kebutuhan Spare part Thermocouple.....	30
Tabel IV. 21 Jumlah Kebutuhan <i>Spare part</i> .....	30
Tabel IV. 22 Tabel perhitungan distribusi manual dan <i>software</i> .....	31