

DAFTAR TABEL

Tabel I. 1 Voice of Customer.....	3
Tabel I. 2 Frekuensi kejadian defect.....	3
Tabel I. 3 Data produksi dan defect pada frame cut process	5
Tabel I. 4 Critical to Quality.....	7
Tabel I. 5 KPIV dan KPOV	8
Tabel II. 1 Studi perbandingan.....	36
Tabel IV. 1 Data produksi pekanan periode Januari sampai Juni 2024	49
Tabel IV. 2 Data historis KPIV	50
Tabel IV. 3 Data defect rate periode 2024	52
Tabel IV. 4 Data peta kendali p periode 2024	55
Tabel IV. 5 Revisi data defect rate 2024.....	57
Tabel IV. 6 Data revisi peta kendali p 2024	59
Tabel IV. 7 Data defect rate & diameter roda potong.....	63
Tabel IV. 8 Analisis korelasi jumlah teknisi terhadap defect rate.....	65
Tabel IV. 9 Hasil uji linieritas Korelasi 1	66
Tabel IV. 10 Hasil uji Residu Korelasi 1	67
Tabel IV. 11 Prediksi defect rate pada model regresi diameter roda potong	68
Tabel IV. 12 Data defect rate dan rata-rata pengalaman.....	69
Tabel IV. 13 Analisis korelasi jumlah alat terhadap defect rate	70
Tabel IV. 14 Tabel uji linieritas korelasi 2.....	71
Tabel IV. 15 Uji residu korelasi 2.....	72
Tabel IV. 16 Prediksi defect rate pada model regresi kecepatan mesin.....	74
Tabel IV. 17 Titik peningkatan prediksi defect rate.....	75
Tabel IV. 18 Uji korelasi dan R Square	77
Tabel IV. 19 Uji signifikansi variabel regresi.....	78
Tabel IV. 20 Uji residu model regresi.....	78
Tabel IV. 21 Proyeksi frekuensi X1.....	82
Tabel IV. 22 Proyeksi Frekuensi X2.....	82
Tabel IV. 23 Data variabel independen simulasi	83
Tabel IV. 24 Prediksi defect rate simulasi	83
Tabel IV. 25 Data peta kendali simulasi	84
Tabel IV. 26 Verifikasi Statistik.....	86
Tabel IV. 27 Perbandingan regresi dengan aktual	88
Tabel V. 1 Validasi hasil penelitian.....	90
Tabel V. 2 Analisis Hasil Penelitian.....	92
Tabel V. 3 Rencana Pengendalian.....	93
Tabel V. 4 Rencana pengadaan	94