

DAFTAR TABEL

Tabel I. 1 Data Penjualan Komponen Collar (PT. XYZ, 2020).....	4
Tabel II. 1 Perbandingan Kerangka Kerja/Teori/Metode/Pendekatan terkait.....	18
Tabel II. 2 Daftar Tugas Akhir Terkait	19
Tabel IV. 1 Data Penjualan Komponen Motor (PT. XYZ, 2021).....	30
Tabel IV. 2 Hasil Perhitungan Meramalkan Demand menggunakan Metode Regresi Linear	31
Tabel IV. 3 Hasil Perhitungan Peramalan Demand 5 Tahun Kedepan.....	32
Tabel IV. 4 Selling Volume (Demand).....	32
Tabel IV. 5 Selling Volume Setiap Vendor	32
Tabel IV. 6 Production Volume	32
Tabel IV. 7 Waktu Proses Produksi Komponen Collar (PT. XYZ, 2021).....	34
Tabel IV. 8 Spesifikasi CNC Mesin Gerinda Silindris Otomatis	34
Tabel IV. 9 Hasil Perhitungan Kapasitas Produksi	35
Tabel IV. 10 Hasil Perhitungan Luas Lantai Produksi	37
Tabel IV. 11 Hasil Perhitungan Luas Storage.....	37
Tabel IV. 12 Hasil Perhitungan Luas Area Gudang (Warehouse).....	39
Tabel IV. 13 Perhitungan Biaya Investasi.....	41
Tabel IV. 14 Total Fixed Investment	42
Tabel IV. 15 Total Depreciation Cost.....	43
Tabel IV. 16 Total Needs Material	43
Tabel IV. 17 Total Cost Material	43
Tabel IV. 18 Detail Electricity Cost.....	44
Tabel IV. 19 Total Cost Electricity	44
Tabel IV. 20 Detail Labor Salary	44
Tabel IV. 21 Total Cost Labor Salary	45
Tabel IV. 22 Total Maintenance Cost	45
Tabel IV. 23 Production & Operational Cost.....	45
Tabel IV. 24 Cash Flow	47
Tabel IV. 25 Laporan Laba Rugi	49
Tabel IV. 26 Neraca	51
Tabel IV. 27 Perhitungan Net Present Value (NPV)	53

Tabel IV. 28 Perhitungan Payback Period (PBP)	54
Tabel IV. 29 Perhitungan Internal Rate of Return (IRR).....	55
Tabel IV. 30 Perhitungan Benefit Cost Ratio (BCR).....	56
Tabel IV. 31 Perhitungan Incremental Cost.....	58
Tabel IV. 32 Perancangan Sistem Terintegrasi.....	59
Tabel V. 1 NPV Kumulatif	71
Tabel V. 2 Persentase Sensitivitas Kenaikan Bahan Baku	73
Tabel V. 3 Persentase Sensitivitas Penurunan Harga Jual	73
Tabel VI. 1 Kesimpulan Aspek Pasar	75
Tabel VI. 2 Kesimpulan Aspek Finansial	76