

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu..... | 18 |
| Tabel 2.2 Penelitian Terdahulu (Lanjutan)..... | 19 |
| Tabel 2.3 Penelitian Terdahulu (Lanjutan)..... | 20 |
| Tabel 2.4 Penelitian Terdahulu (Lanjutan)..... | 21 |
| Tabel 4.1 Data Permintaan <i>Spare part</i> | 29 |
| Tabel 4.2 Persediaan <i>Spare part</i> | 30 |
| Tabel 4.3 Biaya Persediaan..... | 32 |
| Tabel 4.4 <i>Forecasting</i> data <i>Single Exponential Smoothing</i> Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 34 |
| Tabel 4.5 <i>Forecasting Data Moving Average</i> Maret 2018-Desember 2018..... | 35 |
| Tabel 4.6 Perhitungan <i>Forecasting</i> Regresi Linier Januari 2018-Desember 2018.. | 36 |
| Tabel 4.7 <i>Forecast Error</i> | 37 |
| Tabel 4.8 <i>Forecasting</i> Januari 2019 sampai Desember 2019 dengan Metode Regresi Linier..... | 38 |
| Tabel 4.9 <i>Forecasting</i> data <i>Single Exponential Smoothing</i> Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 39 |
| Tabel 4.10 <i>Forecasting Data Moving Average</i> Maret 2018 sampai Desember 2018..... | 40 |
| Tabel 4.11 Perhitungan <i>Forecasting</i> Regresi Linier Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 41 |
| Tabel 4.12 <i>Forecast Error</i> | 42 |

| | |
|---|----|
| Tabel 4.13 <i>Forecasting</i> Januari 2019 sampai Desember 2019 dengan Metode Regresi Linier..... | 43 |
| Tabel 4.14 <i>Forecasting</i> data <i>Single Exponential Smoothing</i> Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 44 |
| Tabel 4.15 <i>Forecasting</i> Data <i>Moving Average</i> Maret 2018 sampai Desember 2018..... | 45 |
| Tabel 4.16 Perhitungan <i>Forecasting</i> Regresi Linier Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 46 |
| Tabel 4.17 <i>Forecast Error</i> | 47 |
| Tabel 4.18 <i>Forecasting</i> Januari 2019 sampai Desember 2019 dengan Metode Regresi Linier..... | 48 |
| Tabel 4.19 <i>Forecasting</i> data <i>Single Exponential Smoothing</i> Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 49 |
| Tabel 4.20 <i>Forecasting</i> Data <i>Moving Average</i> Maret 2018 sampai Desember 2018..... | 50 |
| Tabel 4.21 Perhitungan <i>Forecasting</i> Regresi Linier Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 51 |
| Tabel 4.22 <i>Forecast Error</i> | 52 |
| Tabel 4.23 <i>Forecasting</i> Januari 2019 sampai Desember 2019 dengan Metode Regresi Linier..... | 53 |
| Tabel 4.24 <i>Forecasting</i> data <i>Single Exponential Smoothing</i> Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 54 |
| Tabel 4.25 <i>Forecasting</i> Data <i>Moving Average</i> Maret 2018 sampai Desember 2018..... | 55 |

| | |
|---|----|
| Tabel 4.26 Perhitungan <i>Forecasting</i> Regresi Linier Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 56 |
| Tabel 4.27 <i>Forecast Error</i> | 57 |
| Tabel 4.28 <i>Forecasting</i> Januari 2019 sampai Desember 2019 dengan Metode Regresi Linier..... | 58 |
| Tabel 4.29 <i>Forecasting</i> data <i>Single Exponential Smoothing</i> Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 59 |
| Tabel 4.30 <i>Forecasting Data Moving Average</i> Maret 2018 sampai Desember 2018..... | 60 |
| Tabel 4.31 Perhitungan <i>Forecasting</i> Regresi Linier Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 61 |
| Tabel 4.32 <i>Forecast Error</i> | 62 |
| Tabel 4.33 <i>Forecasting</i> Januari 2019 sampai Desember 2019 dengan Metode Regresi Linier..... | 63 |
| Tabel 4.34 <i>Forecasting</i> data <i>Single Exponential Smoothing</i> Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 64 |
| Tabel 4.35 <i>Forecasting Data Moving Average</i> Maret 2018 sampai Desember 2018..... | 65 |
| Tabel 4.36 Perhitungan <i>Forecasting</i> Regresi Linier Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 66 |
| Tabel 4.37 <i>Forecast Error</i> | 67 |
| Tabel 4.38 <i>Forecasting</i> Januari 2019 sampai Desember 2019 dengan Metode Regresi Linier..... | 68 |
| Tabel 4.39 <i>Forecasting</i> data <i>Single Exponential Smoothing</i> Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 69 |

| | |
|--|----|
| Tabel 4.40 <i>Forecasting Data Moving Average</i> Maret 2018 sampai Desember 2018..... | 70 |
| Tabel 4.41 Perhitungan <i>Forecasting</i> Regresi Linier Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 71 |
| Tabel 4.42 <i>Forecast Error</i> | 72 |
| Tabel 4.43 <i>Forecasting</i> Januari 2019 sampai Desember 2019 dengan Metode Regresi Linier..... | 73 |
| Tabel 4.44 <i>Forecasting data Single Exponential Smoothing</i> Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 74 |
| Tabel 4.45 <i>Forecasting Data Moving Average</i> Maret 2018 sampai Desember 2018..... | 75 |
| Tabel 4.46 Perhitungan <i>Forecasting</i> Regresi Linier Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 76 |
| Tabel 4.47 <i>Forecast Error</i> | 77 |
| Tabel 4.48 <i>Forecasting</i> Januari 2019 sampai Desember 2019 dengan Metode Regresi Linier..... | 78 |
| Tabel 4.49 <i>Forecasting data Single Exponential Smoothing</i> Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 79 |
| Tabel 4.50 <i>Forecasting Data Moving Average</i> Maret 2018 sampai Desember 2018..... | 80 |
| Tabel 4.51 Perhitungan <i>Forecasting</i> Regresi Linier Januari 2018 sampai Desember 2018..... | 81 |
| Tabel 4.52 <i>Forecast Error</i> | 82 |
| Tabel 4.53 <i>Forecasting</i> Januari 2019 sampai Desember 2019 dengan Metode Regresi Linier..... | 83 |

| | |
|--|-----|
| Tabel 4.54 Variabel Persediaan <i>Spare part</i> Filter Cartridge 1 Micron 30FA..... | 84 |
| Tabel 4.55 Pengadaan <i>Spare part</i> Filter Cartridge 1 Micron 30FA..... | 86 |
| Tabel 4.56 Variabel Persediaan <i>Spare part</i> Filter Cartridge 1 Micron 20FA..... | 86 |
| Tabel 4.57 Pengadaan <i>Spare part</i> Filter Cartridge 1 Micron 20FA..... | 88 |
| Tabel 4.58 Variabel Persediaan <i>Spare part</i> Crimper (finger) 8mm..... | 89 |
| Tabel 4.59 Pengadaan <i>Spare part</i> Crimper (finger) 8mm..... | 91 |
| Tabel 4.60 Variabel Persediaan <i>Spare part</i> Filter Cartridge 1 Micron P/N..... | 91 |
| Tabel 4.61 Pengadaan <i>Spare part</i> Filter Cartridge 1 Micron P/N..... | 93 |
| Tabel 4.62 Variabel Persediaan <i>Spare part</i> Suction cup type 20B..... | 94 |
| Tabel 4.63 Pengadaan <i>Spare part</i> Suction cup type 20B..... | 96 |
| Tabel 4.64 Variabel Persediaan <i>Spare part</i> Boilermate is 101..... | 96 |
| Tabel 4.65 Pengadaan <i>Spare part</i> Boilermate is 101..... | 98 |
| Tabel 4.66 Variabel Persediaan <i>Spare part</i> Filter Cartridge 5 Micron P/N..... | 98 |
| Tabel 4.67 Pengadaan <i>Spare part</i> Filter Cartridge 5 Micron P/N..... | 100 |
| Tabel 4.68 Variabel Persediaan <i>Spare part</i> Tube NT8 18 watt”Nurco” | 101 |
| Tabel 4.69 Pengadaan <i>Spare part</i> Tube NT8 18 watt”Nurco” | 103 |
| Tabel 4.70 Variabel Persediaan <i>Spare part</i> Tubing Pun 8x1,25SW FES..... | 103 |
| Tabel 4.71 Pengadaan <i>Spare part</i> Tube NT8 18 watt”Nurco” | 105 |
| Tabel 4.72 Variabel Persediaan <i>Spare part</i> Gripping Sector L21TH10HI55 RS.. | 106 |
| Tabel 4.73 Pengadaan <i>Spare part</i> Gripping Sector L21TH10HI55 RS..... | 108 |
| Tabel 5.1 Hasil Perhitungan <i>Forecast Error</i> | 110 |
| Tabel 5.2 Hasil Perhitungan <i>Forecast Error</i> (Lanjutan)..... | 111 |

| | |
|--|-----|
| Tabel 5.3 Hasil Perhitungan <i>Forecast Error</i> (Lanjutan)..... | 112 |
| Tabel 5.4 Jumlah Pemesanan Optimal, <i>Reorder Point</i> , <i>Safety Stock</i> , dan Tingkat Pelayanan | 113 |
| Tabel 5.5 Keadaan Persediaan Kebijakan Perusahaan dan Usulan..... | 118 |

