

DAFTAR ISTILAH DAN SINGKATAN

| | |
|--------------------------|---|
| <i>Customer needs</i> | Kebutuhan pengguna |
| <i>Solidworks</i> | Perangkat lunak yang digunakan untuk merancang produk |
| <i>Inventor</i> | Perangkat lunak yang digunakan untuk merancang produk |
| <i>Concept screening</i> | Penyaringan Konsep |
| <i>User needs</i> | Kebutuhan pengguna |
| <i>Bill of material</i> | Daftar yang berisi material dan semua komponen yang digunakan untuk memproduksi sebuah produk |
| <i>Benchmark</i> | Standar atau titik acuan terhadap hal-hal yang dapat dibandingkan untuk memproduksi sebuah produk |
| <i>Part</i> | Komponen pada sebuah produk |
| <i>Prototype</i> | Pemodelan awal dari sebuah produk yang akan dikembangkan |
| <i>Fishbone</i> | Salah satu metode untuk menganalisa penyebab dari sebuah masalah atau kondisi |
| <i>AC</i> | Motor listrik arus bolak balik |
| <i>Yield Strenght</i> | Tegangan minimum ketika suatu material baja kehilangan sifat elastisnya. |
| <i>V-belt</i> | Salah satu komponen penting pada motor dengan sistem transmisi otomatis. |
| <i>Pulley</i> | Sesuatu bagian mesin yang dipakai buat melanjutkan putaran dari poros satu ke poros yang lain |
| <i>Scrap</i> | Bahan yang dibuang ataupun bahan sisa hasil proses produksi yang akan diproses kembali. |

| | |
|--------|------------------------------|
| rpm | <i>Revolution per minute</i> |
| cm | <i>Centimeter</i> |
| SS 304 | <i>Stainless steel 304</i> |

| | |
|-----|------------------------------|
| Bom | <i>Bill of Material</i> |
| CAD | <i>Computer Aided Design</i> |
| Mpa | <i>Megapascal</i> |