

DAFTAR ISTILAH

| | |
|-------------------------------|---|
| <i>Availability</i> | : Probabilitas suatu sistem beroperasi sesuai fungsinya dalam suatu waktu tertentu dalam kondisi operasi yang telah ditetapkan |
| <i>Corrective Maintenance</i> | : Kegiatan perawatan yang dilakukan setelah terjadinya sebuah kegagalan pada suatu sistem dengan tujuan agar sistem tersebut kembali melakukan fungsi awal sebagaimana mestinya |
| <i>Downtime</i> | : Waktu dari suatu perangkat/sistem yang tidak beroperasi |
| <i>Failure Function</i> | : Keadaan suatu komponen atau sistem tidak dapat menjalankan fungsinya |
| <i>Failure Rate</i> | : Laju kegagalan, yakni jumlah kegagalan yang terjadi tiap satuan waktu |
| <i>Maintainability</i> | : Peluang suatu sistem atau komponen rusak dikembalikan pada kondisi kerja penuh dalam suatu periode waktu dan prosedur perawatan tertentu |
| <i>Maintenance</i> | : Aktivitas yang bertujuan memastikan segala asset fisik mampu memenuhi fungsi yang diharapkan |
| MTTF | : Waktu rata-rata suatu komponen pada sistem tersebut berfungsi sampai mengalami kegagalan |
| MTTR | : Waktu rata-rata suatu komponen pada sistem tersebut diperbaiki sampai berfungsi kembali |
| <i>Preventive Maintenance</i> | : Kegiatan perawatan yang dilakukan berdasarkan perkiraan interval waktu |

tertentu / kriteria yang telah ditentukan
dengan tujuan mengurangi probabilitas
terjadinya kegagalan