

DAFTAR ISTILAH

<i>Availability</i>	Probabilitas suatu sistem dapat beroperasi sesuai dengan fungsinya dalam suatu waktu tertentu dalam kondisi operasi yang telah diterapkan.
<i>Cost of Unreliability</i>	Seluruh biaya yang merupakan hasil dari keseluruhan situasi yang berhubungan dengan masalah kegagalan keandalan, termasuk semua biaya yang berhubungan dengan kegagalan program keandalan dan aktivitas perawatan yang tidak baik.
<i>Downtime</i>	Waktu dari suatu perangkat/sistem tidak dapat menjalankan fungsinya.
<i>Leading Indicator</i>	Indikator penilaian kinerja yang melihat pada pekerjaan yang telah direncanakan (kondisi ideal).
<i>Lagging Indicator</i>	Indikator kinerja sistem yang telah terjadi di masa lalu dalam periode tertentu.
<i>Maintainability</i>	Probabilitas suatu sistem yang rusak dapat dikembalikan pada kondisi semula dalam suatu periode tertentu yang telah ditentukan.
MTTF	Waktu rata-rata suatu komponen atau sistem dari kondisi selesai <i>failure</i> sampai terjadi <i>failure</i> lagi.
MTTR	Waktu rata-rata suatu komponen atau sistem diperbaiki sampai berfungsi kembali.
RAM Analysis	Sebuah metode yang digunakan untuk memprediksi kinerja keandalan (<i>reliability</i>), ketersediaan (<i>availability</i>) dan kemampuan perawatan (<i>maintainability</i>) suatu sistem atau

equipment dan sebagai alat untuk memberikan dasar untuk optimasi dari sistem atau *equipment* tersebut.

Reliability

Probabilitas suatu sistem akan menjalankan suatu fungsi yang dibutuhkan dalam periode waktu tertentu ketika digunakan dalam kondisi operasi.