

DAFTAR ISTILAH

| | |
|-------------------|---|
| Autodesk Inventor | : <i>Software</i> untuk melakukan simulasi <i>Finite Element Method</i> |
| <i>Crack</i> | : Sebuah kondisi ketika sebuah objek mengalami <i>force</i> yang signifikan sehingga objek tersebut mengalami <i>crack</i> (patah) |
| <i>Downhill</i> | : Salah satu jenis olahraga yang menggunakan MTB (<i>Mountain Bike</i>) dengan trek yang dilalui <i>downhill</i> (menuruni bukit) |
| Deformasi | : Perubahan bentuk atau ukuran suatu objek akibat aplikasi gaya atau tekanan. |
| Ekstrem | : Sebuah kondisi sangat menakutkan dengan memiliki probabilitas mengalami kecelakaan tinggi |
| <i>Fracture</i> | : Patahan atau retaknya material di bawah tekanan atau beban, yang mengakibatkan terpisahnya suatu objek menjadi dua atau lebih bagian. |
| Geometri | : Bentuk yang memiliki ukuran atau dapat diukur secara matematis |
| Gravitasi | : Salah satu gaya yang dipengaruhi oleh gaya tarik menarik sebuah benda ke pusat bumi |
| HiTenSteel | : <i>High Tensile Steel</i> salah satu jenis bahan dasar bermaterial baja yang memiliki nilai tahanan tegangan tinggi. |
| Handling | : Kemampuan pembalap dalam mengendalikan sepeda |
| Manuver | : Sebuah gerakan yang dilakukan secara cepat dengan tujuan untuk melewati obstacle dari trek |
| Medan | : Kondisi pada area yang memiliki karakteristik tertentu |
| <i>Obstacle</i> | : <i>Obstacle</i> (halangan) pada sebuah lintasan trek <i>downhill</i> |
| <i>Slacker</i> | : Jenis sudut <i>head tube</i> yang landai |
| <i>Steeper</i> | : Jenis sudut <i>head tube</i> yang tegak |
| <i>Trek</i> | : Sebuah lintasan balap <i>downhill</i> . |