

Daftar Istilah

<i>Flores Thrust</i>	= Jalur sesar lempeng bumi di utara Sumbawa – Flores.
Elevasi	= Ketinggian suatu tempat terhadap daerah sekitarnya (diatas permukaan laut).
FVCOM	= Model matematika hidrodinamika dari volume hingga dengan grid yang tidak teratur.
MUSCL	= Skema yang digunakan dalam metode <i>smoothed particle hydrodynamics</i> sebagai hubungan antar partikelnya.
<i>Incompressible Fluid</i>	= Aliran dengan tidak adanya perubahan densitas pada fluida yang terjadi disepanjang aliran tersebut.
Emulsi	= Campuran antara partikel-partikel suatu zat cair dengan zat cair lainnya.
Densitas	= Massa per satuan volume.
Koefisien <i>Manning</i>	= Koefisien kekasaran pada pengaliran di saluran terbuka.
Batimetri	= Bentuk relief atau dataran dengan adanya garis garis kontur.
<i>Longitude</i>	= Garis bujur yang membentang dari sudut 0 (<i>Greenwich</i>) sampai sudut 180 ke arah Hawaii.
<i>Latitude</i>	= Garis lintang yang mengarah dari sudut 0 (Khatulistiwa) ke kutub selatan pada derajat 90 atau dari sudut 0 sampai ke sudut -90 kutub utara.
Arcmap	= Aplikasi yang digunakan untuk proses pemetaan pada komputer.
UTM	= Sistem proyeksi koordinat untuk global dimana bumi dibagi menjadi 60 bagian zona.
WGS-84	= Standar yang digunakan dalam pemetaan, geodesi, dan navigasi terdiri dari bingkai koordinat standar bumi.
Translasi	= Pergeseran suatu objek sepanjang garis lurus dengan arah dan jarak tertentu,
Interpolasi	= Penentuan nilai yang berada diantara dua nilai diketahui berdasarkan suatu fungsi persamaan.
<i>Tsunami_obc</i>	= File yang digunakan dalam program <i>SPHysics</i> untuk menentukan syarat batas terbuka.
<i>Case_tsunami</i>	= File yang digunakan dalam program <i>SPHysics</i> untuk merubah nilai inisialisasi pada paramater-parameter yang digunakan.