Lampiran 1Langkah Digitasi Peta

 Buka arcgis dan Add data das dan tin seperti pada Gambar L4-1. Lalu Export layer das untuk membuat layer baru yang akan digunakan sebagai data luasan per interval elevasi. Klik kanan pada layer das – data – Export Data. Kemudian akan muncul kotak perintah seperti Gambar L4-2 pilih "The Data Frame" – beri nama file misal elevasi dan pilih lokasi penyimpanan – OK.



Gambar L4- 1Tampilan Awal Digitasi Peta



Gambar L4- 2Kotak Printah Export Data

2. Klik kanan pada layer elevasi – *Editor* – *Start Editing* – Klik pada gambar das hingga berwarna biru. Lihat Gambar L4-3.



Gambar L4- 3Tampilan Select Layer DAS

 Dipilih *Cut Polygon Tools* seperti Gambar L4-4. Kemudian gambar garis mengikuti pola warna untuk tiap interval elevasi seperti pada Gambar L4-5. Jika sudah selesai pilih menu *save editing* dan akan muncul tampilan seperti Gambar L4-6.



Gambar L4- 4Tampilan Menu Cut Polygon Tools



Gambar L4- 5Pola Penggambaran Garis Interval Elevasi



Gambar L4- 6Pola Digitasi Interval Elevasi 2500 – 3112,5 m

4. Diulangi untuk langkah ke-3 pada semua batas interval elevasi. Jika sudah selesai dilakukan selanjutnya pilih *Stop Editing*. Maka akan muncul tampilan seperti Gambar L4-7.



Gambar L4- 7Pola Digitasi Interval Elevasi DAS Kedungombo

 Setelah semua selesai digambar pilih klik kanan pada layer elevasi – open atribute table – add field – beri nama elevasi dengan format text – kemudian isi data sesuai dengan interval elevasi yang sudah ada, lihat Gambar L4-8.



Gambar L4- 8Pengisian Label Elevasi Pada Layer Elevasi