Dokumentasi Praktikum Laboratorium Teknik Sumber Daya Alam dan Lingkungan.

Praktikum mata kuliah Survey dan Pemetaan





Pada pratikum mata kuliah Survey dan Pemetaan para praktikan diajarkan bagaimana menggunakan alat pengukuran wilayah dengan alat total station, theodolit, GPS dan Pengunting.

Praktikum Lapang mata kuliah Tenik Irigasi dan Draenase









Praktikum lapang mata kuliah Teknik Irigasi dan Draenase ini laksakan di desa Sumber awan Kecamatan Singosari kabupaten Malang yang di ikuti oleh para praktikan. Tujuan diadakannya praktikum lapang ini agar para praktikan mengenal dan bisa mengoprasikan alat yang ada di laboratorium pada kondisi lapang yang sesungguhnya. Pada pratikum lapang ini para praktikan belajar menggunakan alat current meter, PH meter dan infiltometer yang bejuan untuk mengetahui debit aliran sungai yang ada di sumber awan dan juga mengetahui laju infiltrasi tanah yang ada di sumber awan .

Praktikum mata kuliah mekanika fluida





Pada praktikum mata kuliah mekanika fluida para praktikan melakukan praktikum dengan materi pengukuran debit aliran suatu fluida dengan menggunakan alat kalibrasi sekat ukur, Kehilangan Head Loss pada berbagai macam perlakuan dengan menggunakan alat Head Loss, Gesekan aliran melalui pipa

menggunakaan Head Loss dan bouyancy untuk menentukan tekanan keatas fluida dan densitas suatu fluida.	

Praktikum Lapang Teknik Penyedian Air Bersih Dan Irigasi Dan Dreinase ke PDAM Ponco Kusumo Malang





Praktikum ini dilaksanakan di PDAM Poncokusumo malang dengan tujuan pengambilan sampel pada sumber air sungai dan pada output pengolahan air. Agar praktikan dapat mengetahui kualitas air yang ada di PDAM tersebut.

Praktikum Lapang mata kuliah Teknik Penanganan Limbah Cair





Pada praktikum lapang matakuliah Teknik Penangannan Limbah Cair di laksanakan di TPA Supit Urang malang . tujuan diadakan praktikum lapang ini adalah agar

praktikan mengetahui proses pengelolaan limbah rumah tangga dan limbah domestik. Selain itu agar para praktikan mengetahui pembuatan pupuk dari sampah organik.