**TUGAS LATIHAN MATERI 3 KG**

1. Fisa ingin mengetahui metode penyuluhan tentang stunting yang paling efektif untuk masyarakat. Ia memilih 2 warga dusun untuk diberikan penyuluhan. Dusun A diberikan penyuluhan dengan menggunakan leaflet dan Dusun B diberikan penyuluhan dengan menggunakan audiovisual.
   1. Uji hipotesis apa yang digunakan?
   2. Buka “Set Data 1”, lakukan analisis menggunakan SPSS, lampirkan tabel hasil dan berikan kesimpulan pada lembar tugas ini
2. Bella ingin meneliti obat yang mengandung ekstrak kulit manggis terhadap penurunan berat badan seseorang. Ia memilih 20 orang untuk ditimbang berat badannya pada bulan Januari lalu diberikan obat dan ditimbang kembali setelah menggunakan obat yang mengandung ekstrak kulit manggis pada bulan April.
   1. Uji hipotesis apa yang digunakan?
   2. Buka “Set Data 2”, lakukan analisis menggunakan SPSS, lampirkan tabel hasil dan berikan kesimpulan pada lembar tugas ini
3. Vira ingin mengetahui nilai Gula Darah Sewaktu di suatu desa di Yogyakarta. Setelah melakukan penelusuran literature, ia memiliki dugaan yang menyatakan bahwa nilai rata-rata 215 mg/dl. Untuk membuktikannya ia memilih 10 orang untuk dilakukan penilaian Gula Darah Sewaktu.
   1. Uji hipotesis apa yang digunakan?
   2. Buka “Set Data 3”, lakukan analisis menggunakan SPSS, lampirkan tabel hasil dan berikan kesimpulan pada lembar tugas ini
4. Adimas ingin menganalisis pengaruh pemberian dosis obat ekstrak kayu manis terhadap kecepatan penyembuhan luka pada tikus diabetes. Dalam pengujian pada 20 mencit yang dibagi menjadi 4 kelompok dan diamati selama 2 bulan. Kelompok A diberi dosis 15 mg/hari, kelompok B 30 mg/hari, kelompok C 45 mg/hari, dan D 60 mg/hari.
   1. Uji hipotesis apa yang digunakan?
   2. Buka “Set Data 4 ”, lakukan analisis menggunakan SPSS, lampirkan tabel hasil dan berikan kesimpulan pada lembar tugas ini