



Lembar Praktikum 1
Mata Kuliah Data Mining
Semester Genap Tahun Akademik 2018/2019

Topik: Fitur-fitur dalam R dan Weka untuk keperluan penerapan algoritme data mining

Deskripsi Tugas

1. Buatlah file latihan1.Rdata dan latihan1.csv dari tabel berikut!

Rata-Rata Harga Tiket Kereta Api Stasiun Senen ke Kutoarjo Menjelang Lebaran tahun 2013-2018 (dalam ribu rupiah)

Tahun	Eksekutif	Bisnis
2013	540	120
2014	630	400
2015	820	525
2016	970	650
2017	578	237
2018	650	468

2. Buatlah line chart dari file latihan1.Rdata dan jelaskan hasilnya!
3. Buatlah histogram dari masing-masing kereta api (Eksekutif dan Bisnis) pada file latihan1.Rdata!

Ketentuan penulisan laporan:

1. Jawaban dituliskan dalam file .doc atau .docx dilengkapi dengan nama kelompok dan anggota kelompok.
2. Laporan diunggah dalam LMS sesuai jadwal yang ditentukan.
3. Ketentuan nama fail laporan: LPK<no LKP>_Paralel<kelas paralal>_Kelompok<no kelompok>.docx, contoh: LPK1_Paralel1_Kel1.docx