Kisi-kisi UAS Kuliah Sistem Linier kelas Elektro 4E

1. Gambarkanlah jenis-jenis hubungan antar komponen dalam suatu sistem
2. Pelajari gambar berikut !



1. Pelajari gambar berikut !



1. Sebuah sistem memenuhi sifat penjumput (sifting) sebagaimana ditunjukkan dalam gambar dibawah ini. Buatlahlah persamaan akhir yang menunjukkan hubungan antar komponen dengan keluaran x (t) !



1. Perhatikan gambar dibawah, Hitunglah Synthesis Equation dan Analysis Equation – nya dalam kondisi k = 0 dan k tidak sama dengan 0 !



1. Buatlah gambar contoh signal dalam domain freqwensi !
2. Pelajari tentang DFT !
3. Pelajari tentang FFT !