WAJIB :

1. Format belum sesuai dengan template :
   1. Gunakan template yang ada di OJS TELEKONTRAN. Di header tiap halaman ada tulisan “TELEKONTRAN, VOL. x, NO. x, APRIL 20xx”.
   2. Nama penulis : Lengkap, bold, font size : 12. ADA YANG DISINGKAT
   3. Abstrak harus memuat : uraian singkat mengenai latar belakang, tujuan, metode singkat yang digunakan dan temuan penting hasil penelitian. ADA YANG KURANG
   4. Aturan penulisan bab dan sub bab :
      1. Heading pertama ditulis dengan format : rata kiri, bold, TNR 13, spasi 1 dengan penomoran romawi diikuti titik. TIDAK KAPITAL SEMUA. Jangan I terus I lagi
      2. Heading kedua ditulis dengan format : rata kiri, bold, TNR 12, spasi 1 dengan penomoran huruf diikuti titik. JANGAN A TERUS A LAGI
      3. Tidak ada baris kosong setelah bab atau sub bab. Kecuali sebelumnya
   5. State of Art

Tidak mungkin hanya 1 paragraf. Karena menjelaskan singkat tiap penelitian, mengevaluasi kekurangan tiap penelitian, tidak mungkin hanya 2 atau 3 perbandingan.

* 1. BAB II BUKAN DASAR TEORI. TAPI METODOLOGI (atau PERANCANGAN)
  2. Gambar
     1. Perhatikan aturan penomoran gambar, nomor gambar berurut dari awal hingga akhir makalah, tidak terbagi-bagi per bab (bukan gambar 2.1, tapi gambar 1)
     2. Ukuran size tulisan dalam gambar sebisa mungkin sama dengan ukuran size pada text. (ada yang jarak gambar terlalu lebar, tetapi huruf kekecilan)
     3. Semua gambar harus dipanggil di paragraf isi. Cara pemanggilan. Gambar dipanggil dulu baru muncul
  3. Aturan penulisan
     1. Perhatikan penggunaan huruf kecil dan kapital! (bukan dc tetapi DC)
     2. Perhatikan penulisan derajat
     3. Penulisan kata asing harus miring
     4. Tidak boleh ada kalimat perintah. Harus kalimat aktif.
     5. Aturan singkatan : definisikan dahulu. Mis : PWM
     6. Harus penuh. Tidak boleh ada area yang kosong padahal bisa diisi
  4. Hasil dan pembahasan
     1. Harus bertujuan membuktikan kualitas pengontrol!
     2. Apakah sistem bisa mengejar set point dari awal ?
     3. Bagaimana jika sistem diberikan gangguan ?
     4. Bagaimana pengukuran performansi sistem ? (maximum overshot, settling time, steady state error ?)
     5. Isi dari bab III minimal 40% dari jumlah total halaman jurnal.
  5. Kesimpulan
     1. Kesimpulan harus didukung data dari bab III
     2. Harus ada saran
  6. Daftar Pustaka
     1. BACA aturan di template ojs telekontran : Perbandingan jumlah referensi jurnal internasional terhadap jumlah referensi dari karya dosen minimal 90%. Minimal menggunakan 10 jurnal internasional. Jurnal internasional yang digunakan paling tua diterbitkan 10 tahun kebelakang.
     2. Tidak ada spasi antar referensi
     3. Bukan “and” tetapi “dan”
     4. Format penulisan daftar pustakan :

T. Howard and A. Kelly, “Optimal rough terrain trajectory generation for wheeled mobile robots,” *International Journal of Robotics Research*, vol. 26, no. 2, pp. 141–166, 2007.

1. Semua screenshot dari tampilan labview harus ada watermark nya
2. Harus ada sitasi referensi dosen minimal 1
3. Jika ada penelitian yang “gagal” atau belum selesai, maka cantumkan/report kemajuannya
4. SEMUA FILE DIEMAILKAN KE [telekontran@email.unikom.ac.id](mailto:telekontran@email.unikom.ac.id) (sebelum Sabtu depan, versi cetak kumpulkan di ruang dosen)

TUGAS KEDUA : 2 penilaian : Usaha dan Hasil

1. Cantumkan tutorial penggunaan software/sistem
2. Upload di youtube/github. Link kan ke ojs telekontran
3. Di naskah cantumkan bahwa video demo alat dapat diperoleh di ... , dan file dapat diperole di ...
4. Sertakan petunjuk pengoperasian alat di naskah