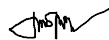


FORMULIR PERBAIKAN
PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK ELEKTRO

Tanggal : 22 Agustus 2020
Nama Mahasiswa : Indra Saputra
NOPOK : 17 520 007
Judul Tesis : *Studi perencanaan teknis-ekonomis PLTS 1MW pada sektor Industri*
Koreksi / Perbaikan :

1. Koreksi n perbaikan:
 1. Judul terlalu umum, usahakan lebih spesifik. Prinsipnya: PMR (Problem Method Result)
 2. Apkh 1MW sama dg 1501MWh/year?
 3. Apa yg dimaksud dg Ratio 82,8%
 4. Judul harus spesifik..ya
 5. Jelaskan pembebanannya lebih dahulu yg jelas sebelum perencanaan dan kajian economic nya.
 6. Performance Ratio n losses harus diperjelas dan uraikan.
 7. Hasil simulasi harus dianalisis secara ilmiahnya.
 8. Apa dasarnya sdr hasilkan ukuran paralel dan serial dari PV, bukan hanya berdasarkan simulasi PVSyst, tapi ada uraian analisa
 9. Perjelas pokok masalahnya dan kondisi existing nya..
 - 10 Operasi PV per hari..?
 11. Referensi harus jelas dari kajian sebelumnya yg telah dilakukan dan sertakan referensi 3-5 jurnal internasional dan 10-15 jurnal nasional.
-

Jakarta, 22 Agustus 2020



(Dr.Ir.Agus Sofwan, M.Eng.)
Dosen Penguji

FORMULIR PERBAIKAN
PROGRAM STUDI MAGISTER TEKNIK ELEKTRO

Tanggal : 22 Agustus 2020
Nama Mahasiswa : Gede Bayu Mahendra
NOPOK : 18 520 005
Judul Tesis : *Perancangan PLTMH memanfaatkan discharge pompa brine blowdown pada PLTGU*

Koreksi / Perbaikan :

1. Utk Koreksi thesis Bayu:

1. Apakah turbin ini gunakan aliran vertikal or horizontal..?
2. Alasan pemilihan type tsb
3. Berapa % sumbangan daya yg diberikan PLTMH thdp system.
4. Rincian beban yg akan dipakai harus dipaparkan.
5. Apakh beban PLTMH terpisah atau bersama dg system yg ada
6. Berapa besar frekwensi yg dihasilkan PLTMH dan bgm menggabungkan dg system yg eksisting.
7. Referensi seperti no. 11 diatas seperti thesis Indra
8. Pemilihan kata Menentukan mnjadi Penentuan dlm daftar isi.
9. Berapa kecepatan flow yg dibutuhkan utk turbin dan existing flow..?
10. Target 1kW, apa dasarnya..?
- 11... Referensi harus jelas dari kajian sebelumnya yg telah dilakukan dan sertakan referensi 3-5 jurnal internasional dan 10-15 jurnal nasional.....

.....
.....
.....

Jakarta, 22 Agustus 2020



(Dr.Ir.Agus Sofwan, M.Eng.)
Dosen Penguji