

## KEGIATAN UJI BEBAN GENSET SEMESTER I

### Lokasi RS Dharma Nugraha

TANGGAL 11 OKTOBER 2023

laporan hasil tes uji beban genset adalah ?

setelah di lakukan tes uji beban listrik dengan menggunakan genset berkapasitas maka genset otomatis langsung hidup dan mengcover, beban listrik gedung yang kemampuan **genset** untuk memberikan daya output (kW), kemampuan alternator minyak dan tekanan bahan bakar dan juga akan membantu menghilangkan bahaya beban/ daya yang di dapat saat uji coba adalah : fase R : 75 ampere, fase S : 64 a kesimpulan : beban daya yang di gunakan pada saat uji beban kurang lebih baru semua sistem berjalan dengan baik pada saat uji beban dilakukan dari sistem AT asap buang tidak pekat menandakan mesin dalam keadaan baik.

berikut hasil uji beban genset yang kita lakukan selama 1 jam terimakasih

## DOKUMENTASI



Oil Pressure



voltage RN



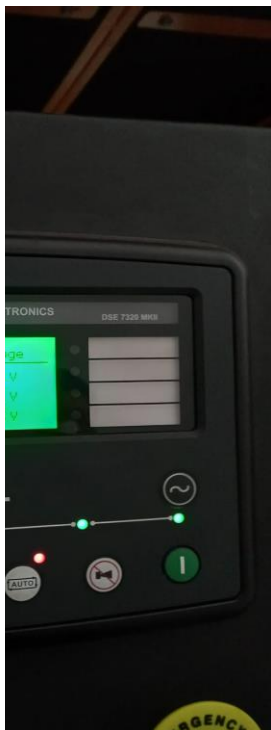
volt accu



load gen

s 450 kva mulai dari pukul 10.00 s/d 11.00 wib , dengan cara mematikan sumber listrik trafo panel kubik ng di gunakan pada saat ini. di ketahui dengan adanya tes uji beban kita bisa mengetahui tor untuk memberikan kebutuhan tegangan, monitoring kinerja umum seluruh sistem, an bakar sisa dari pembakaran.  
mpere dan fase T : 62 ampere dari masing- masing fasenya  
terpakai 18% dari total 85% daya/ beban pada genset yang kita gunakan  
S, AMF normal, output pada alternator stabil, preseure pada minyak normal, sirkulasi air radiator norm:

## | TES BEBAN GENSET



,SN,TN



voltage RS,ST,TR



nset



suhu running

rel.

al,