Assalamualaikum dan salam sejahtera ,

Dalam ruangan jurnal kali ini,saya ingin mengemukan faktor kelemahan dan sebab-sebab tidak mendapat markah yang baik untuk ujian pertama bagi subjek “Chemical Principle Process II”.

Bagi sub topik bahagian 8a, saya tidak mempunyai masalah untuk mengaplikasikan kefahaman di dalam soalan-soalan diberikan sewaktu ujian .

Melalui topic 8b, saya tidak berapa cekap untuk menggunakan jadual dalam pengiraan imbangan tenaga.

 Melihat kepada topik seterusnya “psychrometric chart”, saya tidak menguasai topic ini secara keseluruhan. Kelemahan melalui topic ini amat jelas kerana saya tidak dapat menjawab dengan baik bagi soalan 3 dan 4 di dalam ujian pertama . Pemahaman berkenaan Konsep “Dry Air” dan “humidity” atau kelembapan amat lemah. Seperti sedia maklum, sub topik 8c ini memerlukan keupayaan untuk menafsir jadual “psychrometric” untuk mendapatkan kuantiti kelembapan dan udara kering.

Untuk topic 9a adalah pengenalan kepada topic “Heat Of Reaction”.saya tidak mempunyai masalah untuk sub topic ini berbanding topic seterusnya iaitu 9b, “Heat Of Formation and Heat Of Combustion”. Mungkin saya kurang membuat latihan untuk peningkatan pemahaman bagi subjek ini.Sedikit kekeliruan juga untuk hubung kait antara perkaitan “Heat of Reaction” dan juga “Heat of formation and Combustion”.

Sekian.