

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan.

1. Komposisi air kondensat sebagai air pengencer terdiri dari minyak 4%, emulsi 4%, air 76,5 %, sludge 15,5%.
2. Komposisi minyak keluaran press yang belum ditambah air pengencer (UNCO) terdiri dari kandungan minyak 74,5%, emulsi 1%, air 3%, sludge 21,5%
3. Penambahan air pengencer dengan bukaan kran air pengencer 30% (P1) menunjukkan hasil kandungan minyak yang terikut pada underflow CST paling sedikit yaitu 4%.

5.2. Saran

Kepada peneliti selanjutnya apabila ingin melanjutkan penelitian ini bisa diamati pada suhu CST, apakah berpengaruh terhadap hasil kehilangan minyak pada *underflow* CST, dan bisa juga mencoba variasi bukaan kran lain.