

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pengolahan dan pembahasan data diatas maka dapat disimpulkan:

1. Kehilangan minyak yang terjadi pada keluaran *decanter* melebihi norma Perusahaan seperti *solid* 3.32% (norma 2.70%) .
2. Kandungan komposisi minyak yang terkandung dalam *Sludge underflow* 6-10%.
3. Kandungan komposisi air yang terkandung dalam *sludge underflow* 32-60%.
4. Kandungan komposisi *Non Oil Solid* (NOS) dalam *sludge underflow* 30-60%.

5.2 Saran

Saran atau masukan yang diberikan kepada Perusahaan agar menjadi evaluasi atau masukan yang berguna untuk perbaikan proses pengolahan:

1. Hendaknya pihak Perusahaan melakukan pengecekan kondisi setiap alat, dan melakukan monitoring proses dengan ketat.
2. Memperbaiki alat yang rusak agar proses berjalan dengan baik dan tidak mengganggu proses pengolahan.