

ANALISA SISTEM BAHAN BAKAR MESIN ALLISON 250C20B

YUSTINUS WEO WILLI, COKORDA PRAPTI,ST.,M ENG

Penulisan Ilmiah, Fakultas Teknologi Industri, 2005

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : analisis sistem

Abstraksi :

Seiring dengan meningkatnya kebutuhan manusia, semakin dibutuhkan sarana transportasi yang dapat menjangkau segala lokasi dengan cepat. Transportasi melalui udara merupakan salah satu alternatif untuk memenuhi kebutuhan tersebut. Transportasi melalui udara biasa dilakukan oleh dua kendaraan udara secara umum antara lain, pesawat bersayap tetap dan pesawat bersayap berputar (helicopter). Banyak tidanya kegunaan dari helicopter taklepas dari perancangan awal helicopter tersebut. Sebab perancangan sebuah helicopter merupakan gambaran awal dari performa,kestabilan maupun kegunaan dari heluicopter tersebut. Selain itu juga perlu diperhatikan masalah system bahan bakar yang digunakan dalam helicoter tersebut apakah sudah memiliki ketentuan antara lain adalah dengan mengamati bagai mana perinsip kerja dari pada fuel system apakah sudah berjalan dengan semestinya , karena komponen yang fuel system yang baik akan menghasilkkan pembakaran yang lebih sempurna.