

Safety Briefing Sheet:

Apa yang Diperhatikan Saat Operational Check?

Background:

Operational Check (OPC) merupakan salah satu *maintenance task* yang dilaksanakan untuk memastikan bahwa suatu item telah memenuhi *requirement*. Pada Beberapa waktu lalu, terdapat insiden yang terjadi saat OPC dan menyebabkan *aircraft damage*, hal ini bukan pertama kali nya *occurrence* terjadi pada saat OPC. Setelah dilakukan investigasi, *contributing factors* utamanya adalah **Work Process/Procedure Not Follow** dan **Complacency** dimana *Maintenance Personnel* melakukan pekerjaan tidak sesuai *sequence* dari *Aircraft Maintenance Manual (AMM)* serta mengabaikan *warning and caution*. *Maintenance Personnel* tersebut juga melakukan pekerjaan tanpa *authorisasi* dan *supervisi* dari *Qualified Personnel*. Pada beberapa *case* yang serupa, alasan *Maintenance Personnel* terbiasa melakukan pekerjaan tidak sesuai *sequence* dari AMM karena tidak ada masalah yang timbul, sehingga *Maintenance Personnel* merasa bahwa perilaku tersebut dapat diterima dan tidak berdampak pada *safety*.



Lesson learns:

Untuk mencegah *case* yang sama terulang kembali, beberapa hal berikut perlu diperhatikan:

1. Sebelum bekerja, lakukan metode *TAKE 2 Minutes (Talk, Action, Knowledge, and Equipment)* agar kendala pekerjaan dapat dikomunikasikan dengan baik.
2. Ikuti langkah demi langkah pada *maintenance manual* secara berurutan, serta perhatikan *warning and caution* pada *maintenance manual* tersebut.
3. Gunakan *tools* dan *equipment* yang tepat selama proses *maintenance*, dan *check inventory* sebelum dan sesudah *maintenance*.
4. Pastikan anda bekerja dengan kapabilitas dan *authorisasi* yang sesuai.
5. Sebelum memulai OPC, pastikan area disekitar *part* yang bergerak bebas dari *obstacle*.
6. BERHENTI Bekerja! Jika ada keraguan atau ditemukan *hazard* atau kurangnya fungsi *Supervisory*.
7. Lakukan *Self-Inspection Check* setelah melaksanakan pekerjaan. (*Re-check, Double-Check, Triple-Check!*)

NOTE:

Laksanakan tiap langkah kerja dengan benar dan akurat sesuai *Maintenance Instruction & Approved data/Maintenance Data (Refer to Do No. 6)*

Scan this barcode for feedback
<http://bit.ly/TQY-SBS-015-2022>

SBS Applicable for: TB, TJ, TL, TQ,

