



LAPORAN KEROSAKAN ELEKTRIK MPC WILAYAH SARAWAK

PERKARA: KEROSAKAN KAPASITOR BANK PAPAN SUIS UTAMA

TARIKH: 11 JUN 2024 (SELASA)

TEMPAT: BLOK M&E MPC SKO

PUNCA:

Pada 10 Jun 2024 jam 7.00 malam, pengawal keselamatan di MPC SKO telah melaporkan bahawa bekalan elektrik di MPC SKO telah terpadam. Hasil siasatan awal pihak pengawal keselamatan mendapati terdapat bau hangit daripada blok M&E. Staf sokongan (En Osman Zaidan & En Afiq Zulhimi) telah ke pejabat MPC SKO pada malam tersebut untuk membuat semakan dan mendapati bekalan elektrik seluruh MPC SKO telah terputus disebabkan Capacitor Bank di papan suis utama terbakar.



Gambaran Capacitor Bank di papan suis utama yang terbakar

TINDAKAN:

Pada 11 Jun 2024, MPC Sarawak telah mengambil tindakan dengan menghubungi pihak kontraktor elektrik untuk memutuskan hubungan Capacitor Bank untuk mencegah daripada berlakunya kerosakan pada komponen elektrik yang lain. Hasil semakan oleh kontraktor elektrik mendapati selain daripada kerosakan 30KVAR 440V Capacitor Bank (5 unit), terdapat juga keperluan untuk menggantikan Capacitor Bank Regulator (1 unit), 125A 3 phase MCCB untuk Capacitor Bank serta membuat penyelenggaraan pada papan suis utama. Anggaran kos penggantian dan baikipulih akan melibatkan kos lebih kurang RM16 ribu. MPC Sarawak akan memohon peruntukan untuk pembaikan ini bagi memastikan tiada kerosakan yang lebih teruk pada alatan elektrik di MPC Sarawak.



Gambaran Semakan oleh Kontraktor Elektrik di blok M&E

DISEDIAKAN OLEH,



NAMA: AFIQ ZULHILMI BIN HASSIM
JAWATAN: PEMBANTU KEMAHIRAN
TARIKH: 11 JUN 2024

DISAHKAN OLEH,



NAMA:
JAWATAN:
TARIKH:

DR. MAZLINA BINTI SHAFI'I
PENGARAH
MPC WILAYAH SARAWAK

13 JUN 2024

DISEMAK OLEH,



NAMA: HAFIZA ATHA AHMAD
JAWATAN: PENGURUS
TARIKH: 12 JUN 2024