

The background of the slide features a series of diagonal stripes in yellow and black, creating a high-contrast, textured appearance.

BAB SATU

PENGURUSAN TRAFIK DI KAWASAN KERJA

OBJEKTIF

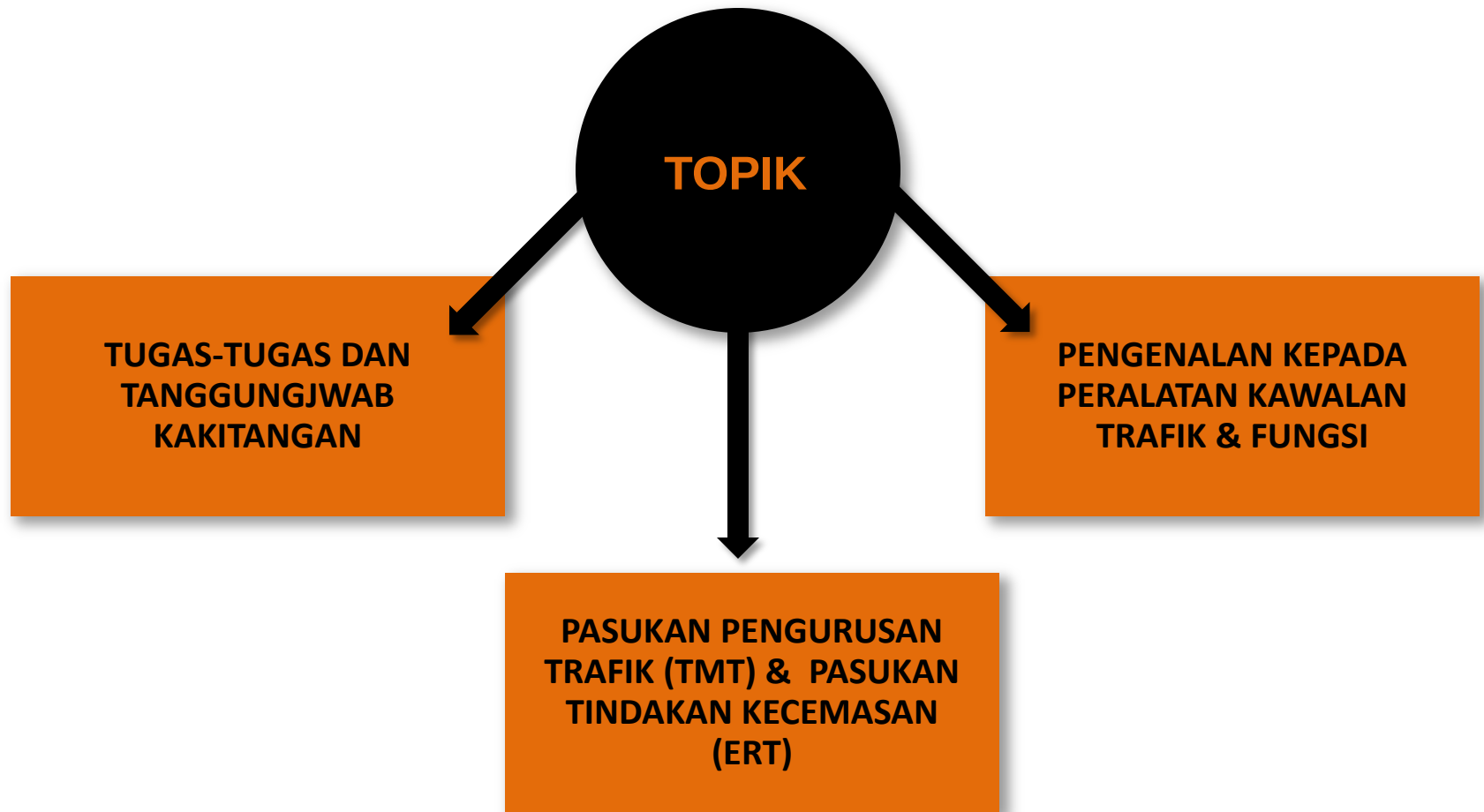
Mengetahui setiap tugas dan tanggungjawab kakitangan yang terlibat secara langsung.



Memahami struktur TMT dan ERT secara khusus.



Mengenalpasti peralatan kawalan trafik dan fungsinya.



TUGAS DAN TANGGUNGJAWAB KAKITANGAN

JURUTERA PENGUATKUASA

- Memastikan pihak kontraktor mematuhi spesifikasi keselamatan, penyelenggaraan dan lain-lain.

SO/PD

- Memastikan permohonan pelantikan Juruaudit Keselamatan Jalanraya dengan segera setelah menerima LOA.
- Mempengerusikan mesyuarat.

JURUAUDIT KESELAMATAN JALANRAYA

- Melaksanakan audit ke atas Pelan Pengurusan Trafik.
- Pemerhatian terhadap keberkesanan Pelan Pengurusan Trafik di tapak.

TUGAS DAN TANGGUNGJAWAB KAKITANGAN

PIHAK PENGURUSAN KONTRAKTOR

- Mengutamakan keselamatan, memberi latihan dan program keselamatan.
- Bekerjasama dengan pihak berkuasa tempatan.

PENGURUS BINAAN

- Memastikan polisi keselamatan syarikat dilaksana di tapak.
- Memastikan pembersihan tapak diamalkan di tapak.

PENYELIA TAPAK

- Memastikan program keselamatan dan latihan di tapak dilaksanakan.

PEKERJA BINAAN

- Setiap pekerja mempunyai tugas dan tanggungjawab keselamatan pada diri sendiri, pekerja lain dan pengguna jalanraya yang lain.

TUGAS DAN TANGGUNGJAWAB KAKITANGAN

PEGAWAI PENGURUSAN TRAFIK (TMO)

- Wakil daripada kontraktor.
- Bertanggungjawab sepenuhnya ke atas keselamatan pengguna jalanraya yang berada di dalam had-had kawasan kerja.

PENYELIA TRAFIK

- Merekodkan tentang kekurangan, kehilangan dan kecacatan peralatan
- Memastikan semua peralatan mencukupi sebelum kerja dijalankan.

PENGAWAL TRAFIK

- Meronda dan memeriksa keadaan lalulintas dan semua kemudahan yang telah disediakan di jalanraya.

PENGAWAL BENDERA

- Mengawal dan memastikan jalan keluar masuk di kawasan tapak projek berada dalam keadaan selamat.

PASUKAN PENGURUSAN TRAFIK (TMT)

OBJEKTIF TMT

Melaksanakan Pelan Pengurusan Trafik yang telah diluluskan dengan sewajarnya dan memastikan keselamatan kontraktor dan pengguna jalan semasa kerja-kerja pembinaan dilaksanakan

CONTOH AKTIVITI TMT



CONTOH AKTIVITI TMT



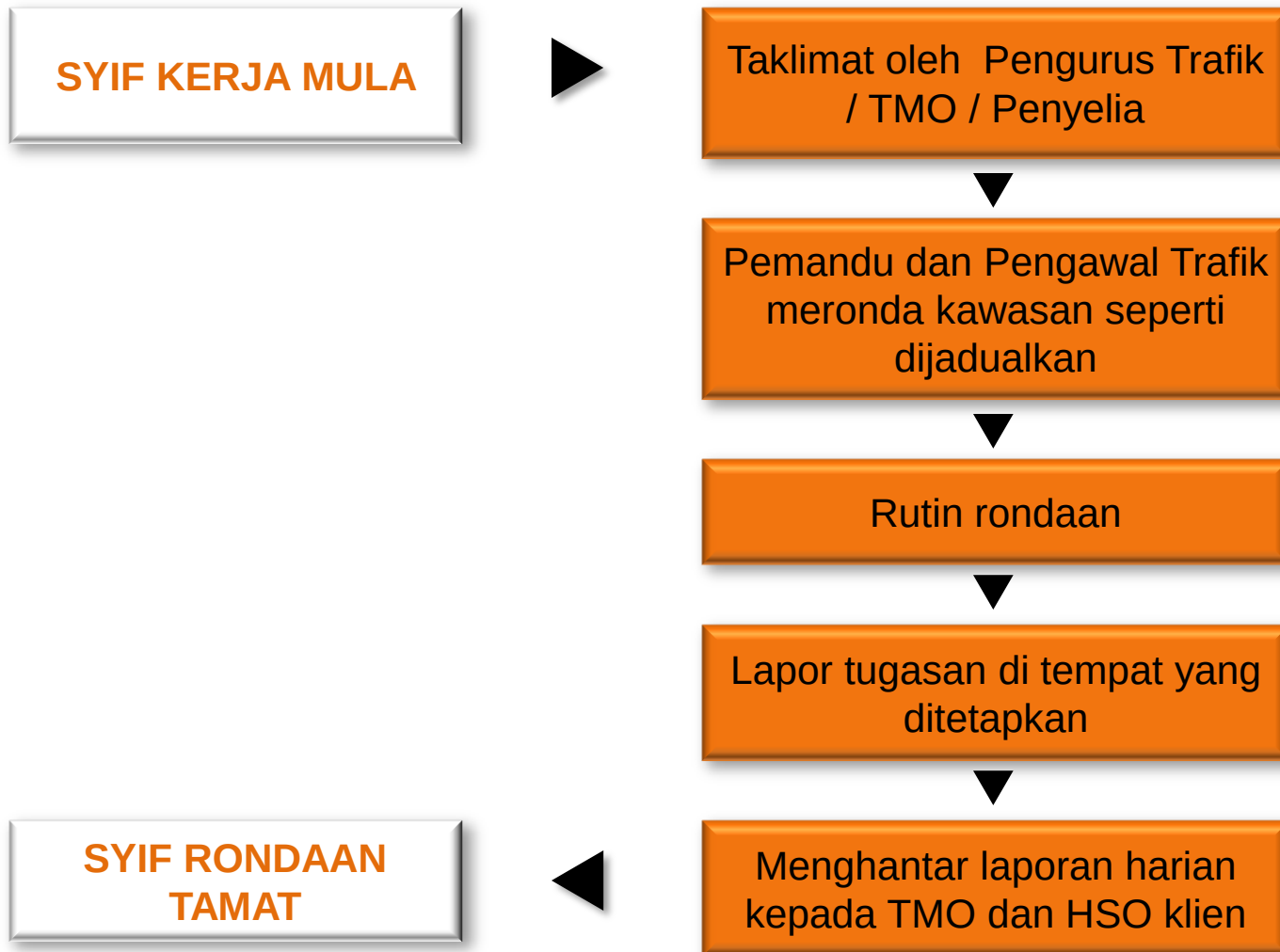
CONTOH AKTIVITI TMT



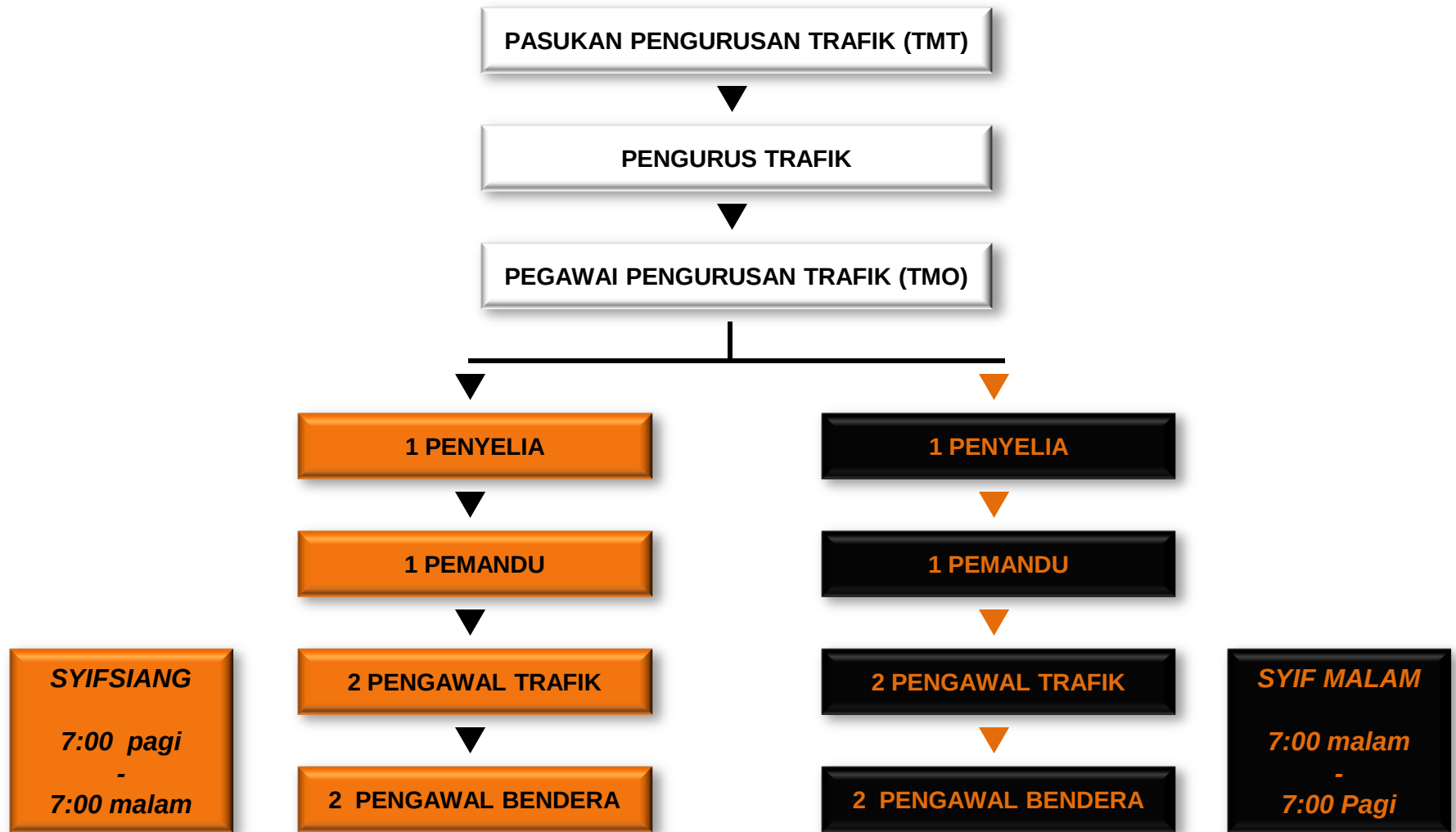
PERALATAN TMT

1. ALAT KOMUNIKASI
2. PERALATAN KESELAMATAN UNTUK SITUASI KECEMASAN
3. PERALATAN MEMBAIKI
4. ALAT GANTI
5. PERALATAN TAMBAHAN
6. PERALATAN RUJUKAN

MODUS OPERANDI TMT



CONTOH CARTA ORGANISASI TMT



PASUKAN TINDAKAN KECEMASAN (ERT)

OBJEKTIF ERT

Menangani situasi kecemasan yang mungkin berlaku semasa melaksanakan aktiviti kerja khususnya yang melibatkan penutupan laluan dan kerja-kerja yang berkaitan

CONTOH AKTIVITI ERT



CONTOH AKTIVITI ERT



CONTOH PERALATAN ERT

1. *WATER PUMP SET*
2. *KON*
3. *BLINKERS*
4. *BATERI BLINKERS*
5. *PAPAN TANDA A-SHAPE*
6. *FIRST AID KIT*
7. *JUMPER*
8. *TOOL BOX*
9. *24" CHAINSAW*
10. *TOWING CABLE*
11. *WALKIE-TALKIE*
12. *BATON LIGHT*
13. *BENDERA*

KATEGORI ERT

“MAJOR EMERGENCY WORK”

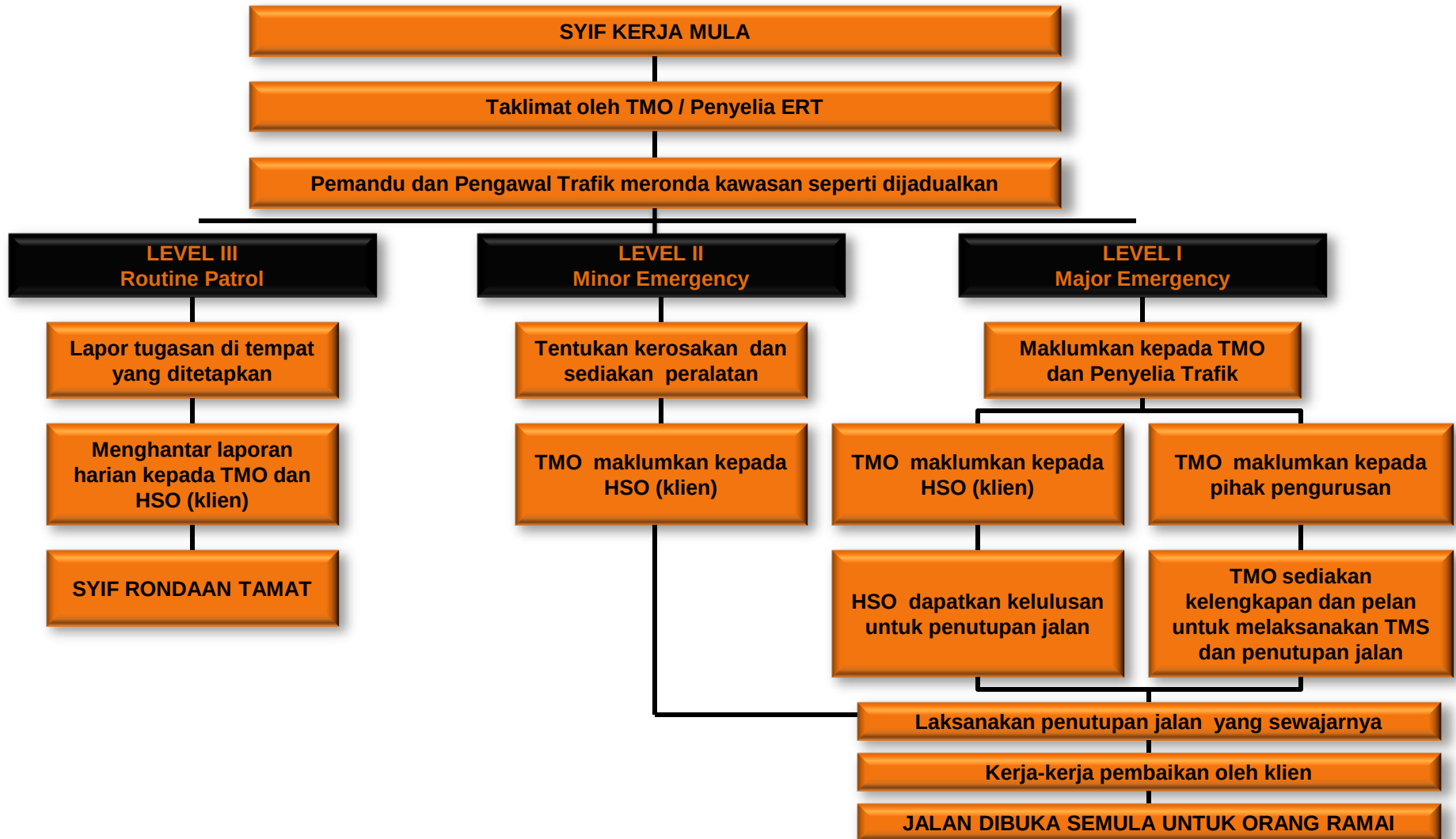


“MINOR EMERGENCY WORK”

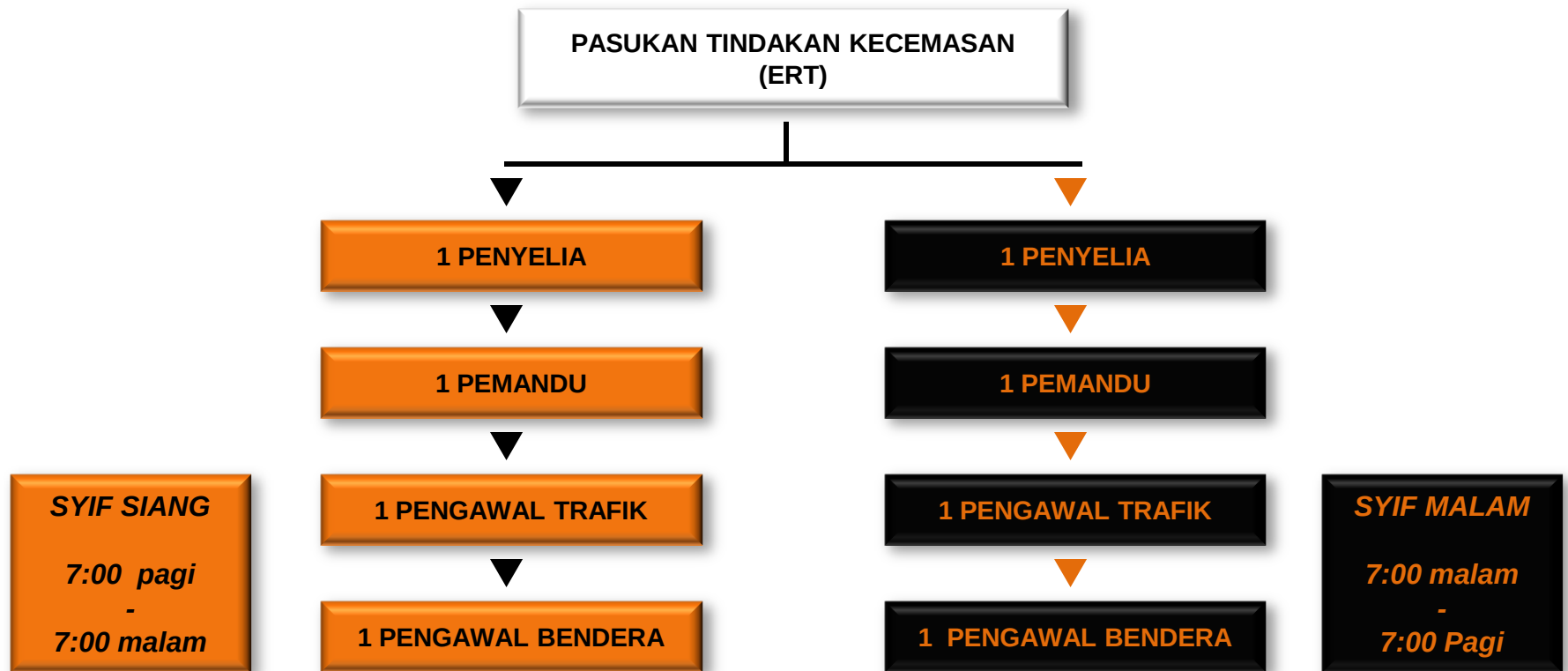


“ROUTINE WORK”

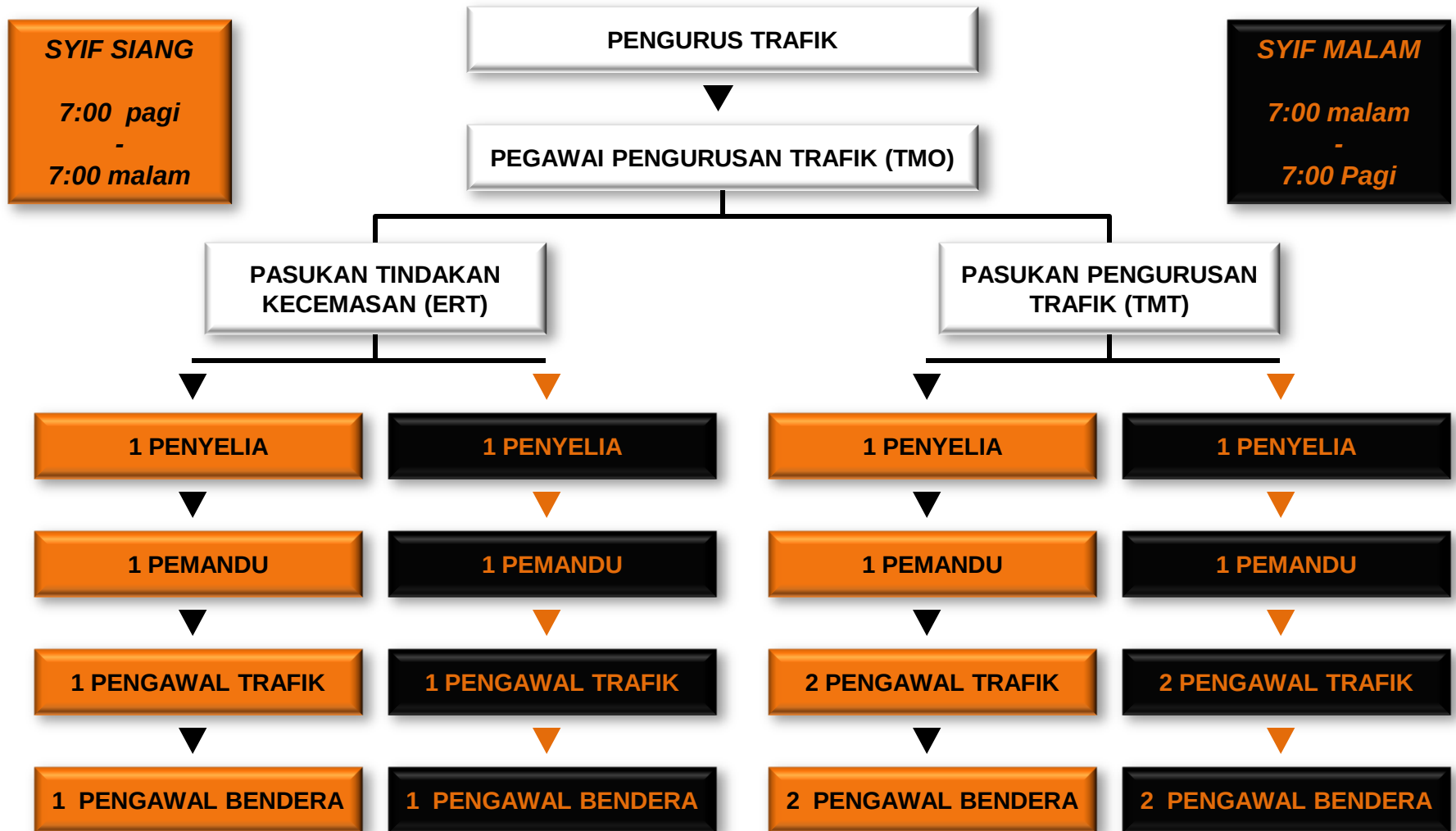
MODUS OPERANDI ERT



CONTOH CARTA ORGANISASI ERT



CONTOH CARTA ORGANISASI KESELURUHAN



ALAT PERLINDUNGAN DIRI



**JAKET
KESELAMATAN**



**SARUNG
TANGAN**



**KASUT
KESELAMATAN**

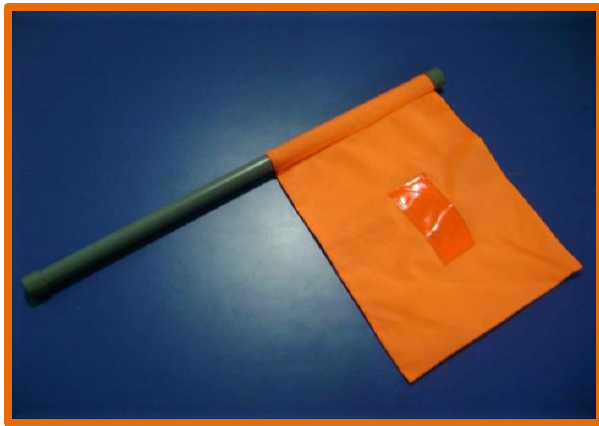
PERALATAN KESELAMATAN



WISEL



WALKIE TALKIE



BENDERA



LAMPU BATON

PERALATAN TRAFIK

PERALATAN SIANG

PLASTIC BARRIER



PLASTIC HOARDING



CONCRETE BARRIER



PLASTIC CONE

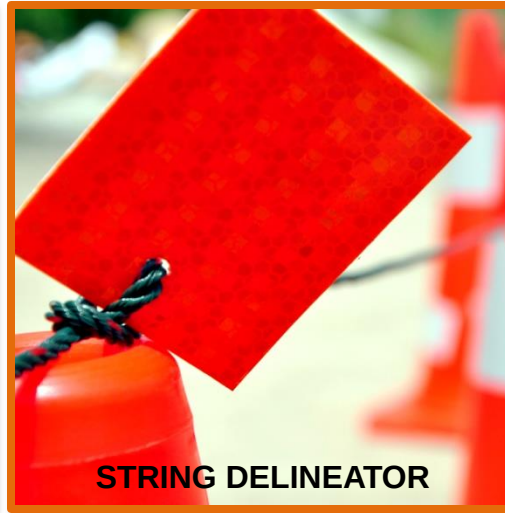


PERALATAN TRAFIK

PERALATAN MALAM



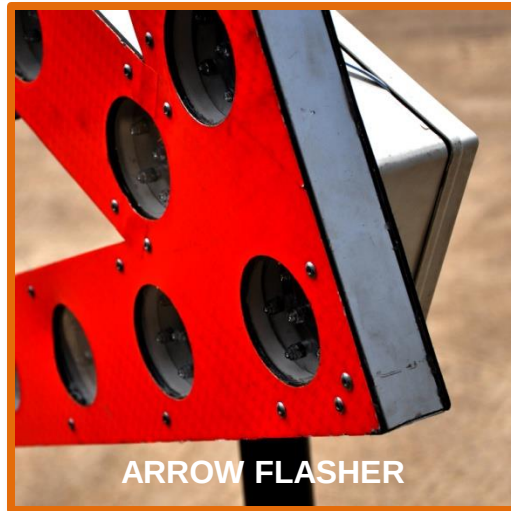
BLINKERS



STRING DELINEATOR



GENSET



ARROW FLASHER



SPOTLIGHT

KUALITI BAHAN PAPANTANDA

T-6000 High Intensity Prismatic

T-6500
White



T-6501
Yellow



T-6505
Blue



T-6507
Green



T-6508
Red



T-6509
Brown



Work Zone Products

W-7514/W-9514
Fluorescent
Orange



MENGAPA PEMILIHAN BAHAN PENTING?

