

**SEMINAR SERANTAU KESELAMATAN DAN
KESIHATAN PEKERJAAN DARI PERSPEKTIF
MAQASID AL-SHARIAH
20 OKTOBER 2018
HOTEL GRAND DARULMAKMUR, KUANTAN**



**PENGURUSAN BENCANA TEKNOLOGI
PERBINCANGAN DARI PERSPEKTIF *MAQASID AL-SYARIAH***

AZIZAN RAMLI



**BENCANA
TEKNOLOGI**





C

hemical



B

iological



R

adiological



N

uclear



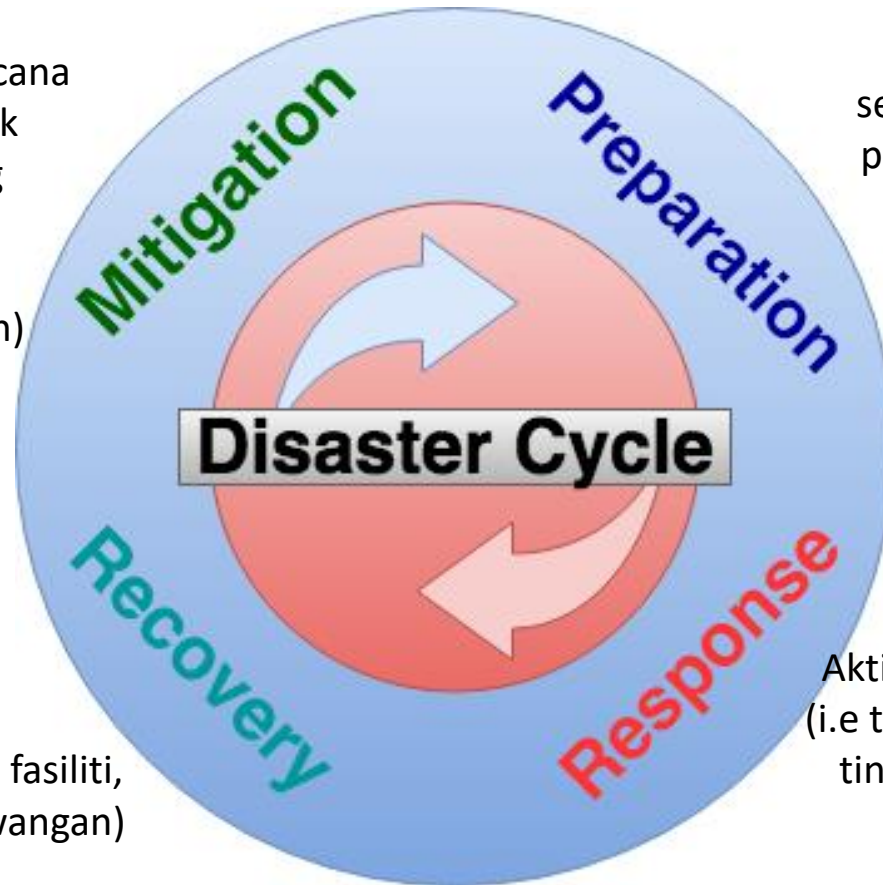
E

xplosive



Kitaran Pengurusan Bencana

Proses bagi menghalang berlakunya kejadian bencana atau meminimalkan impak bencana (i.e menghalang bencana, mengurangkan kebarangkalian kejadian, mengurangkan kerosakan)

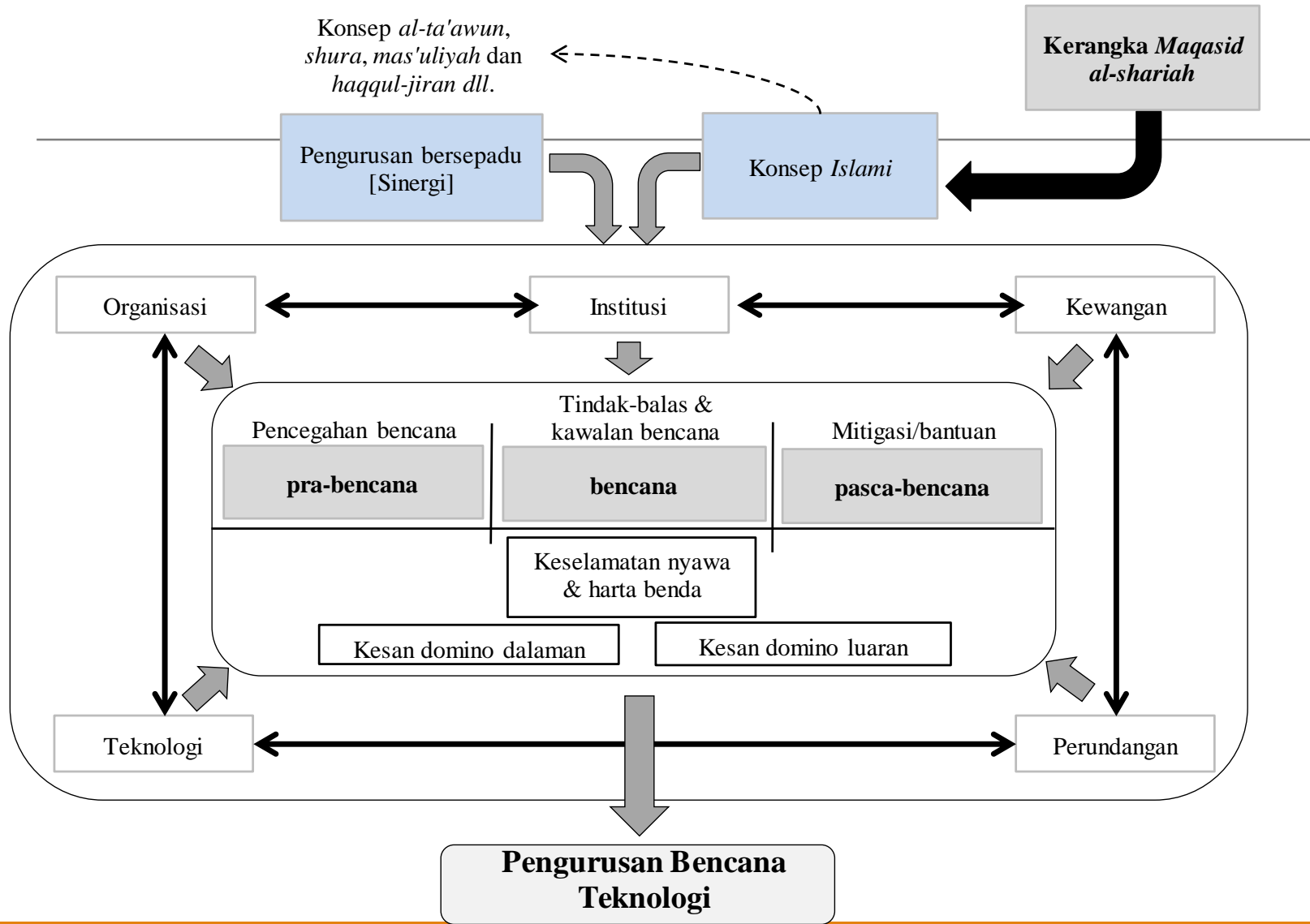


Aktiviti selepas sesuatu kejadian bencana (i.e membngunakan semula fasiliti, pampasan, bantuan kewangan)

Aktiviti yang dilaksanakan sebelum kejadian bencana (i.e penyediaan pelan kecemasan, operasi penyelamat, stok makanan, air dan ubatan)

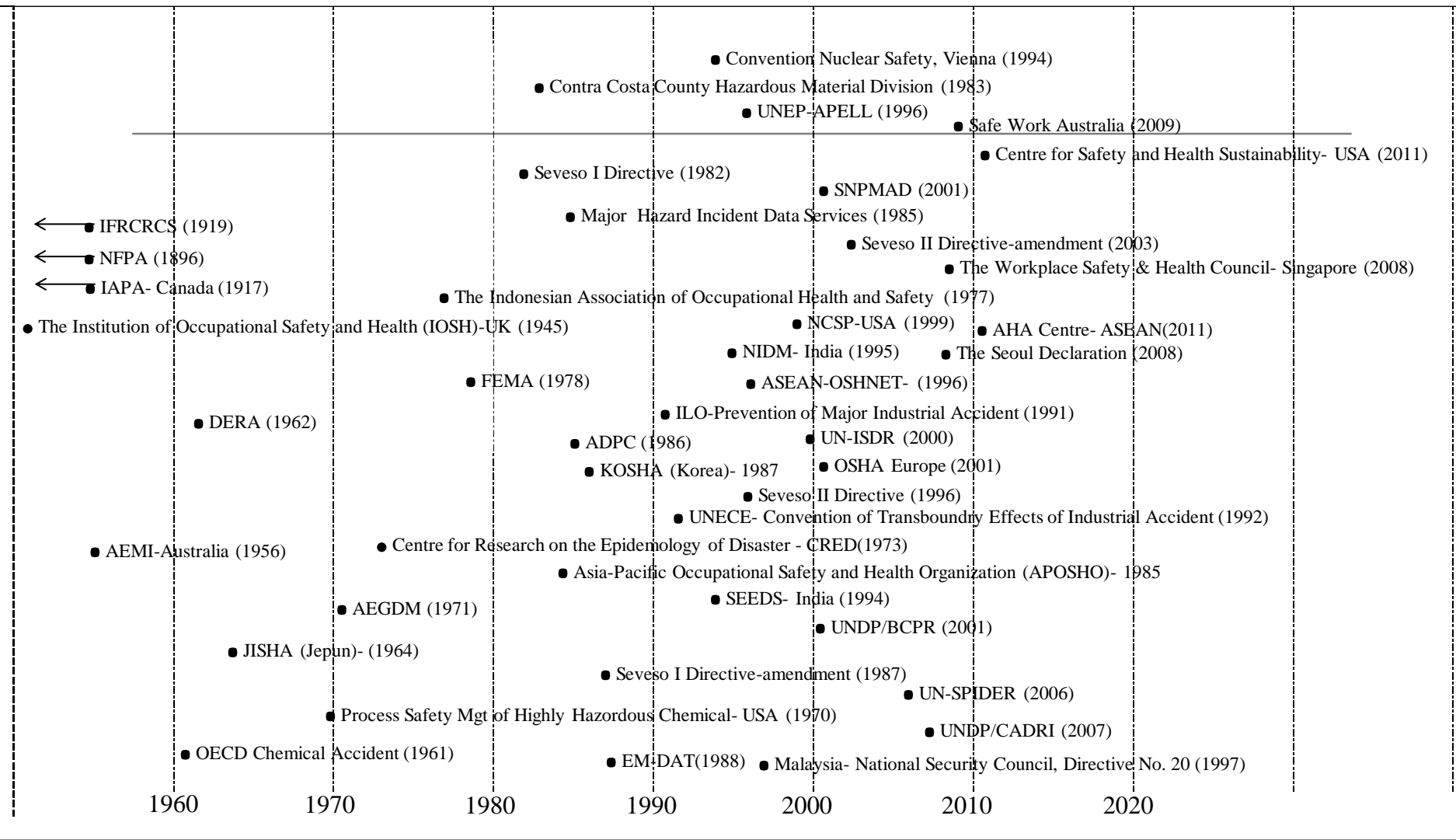
Aktiviti ketika kejadian bencana. (i.e tindakan menyelamatkan nyawa, tindakan mengurangkan kesan, pengungsian)

Fasa-fasa bencana

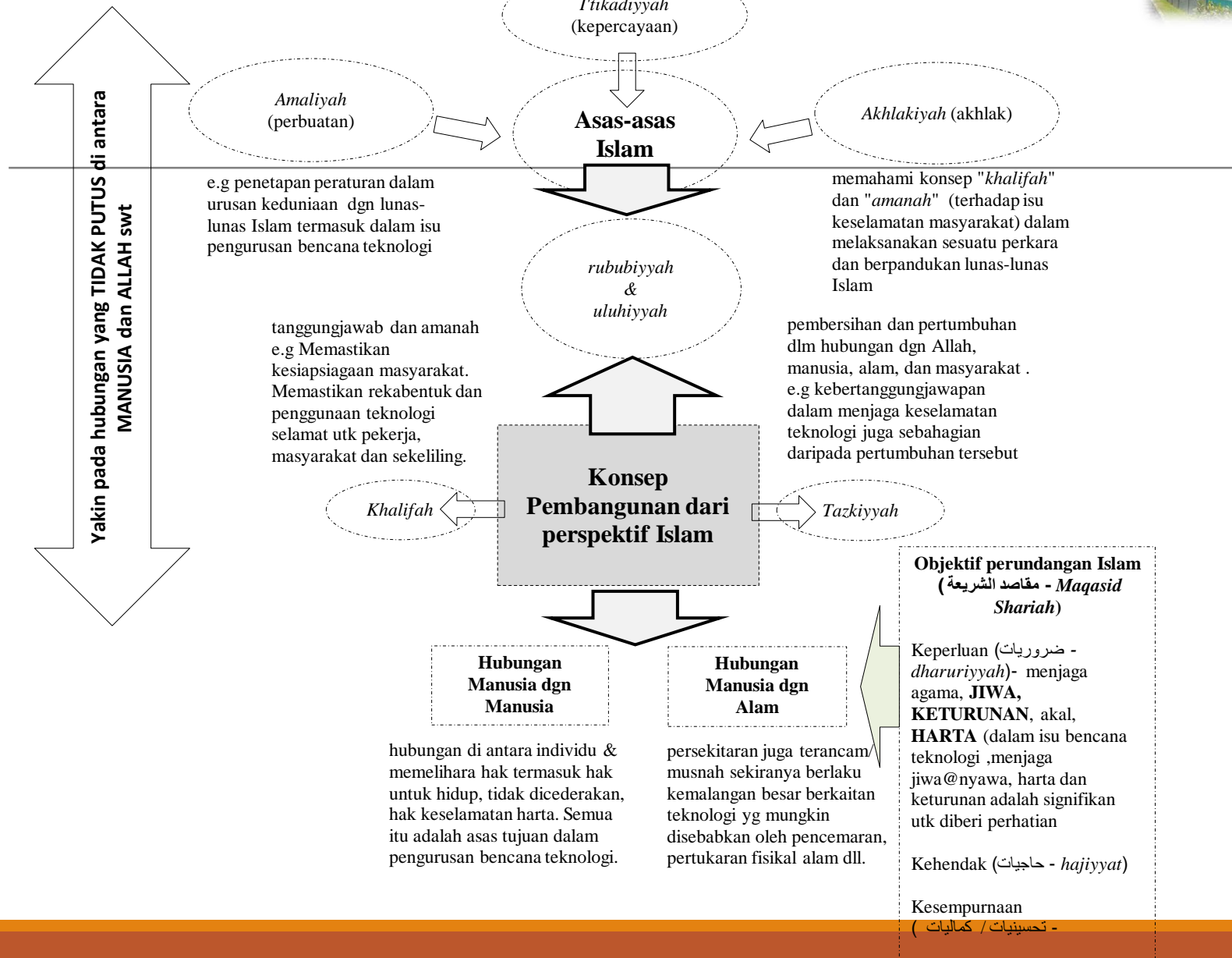


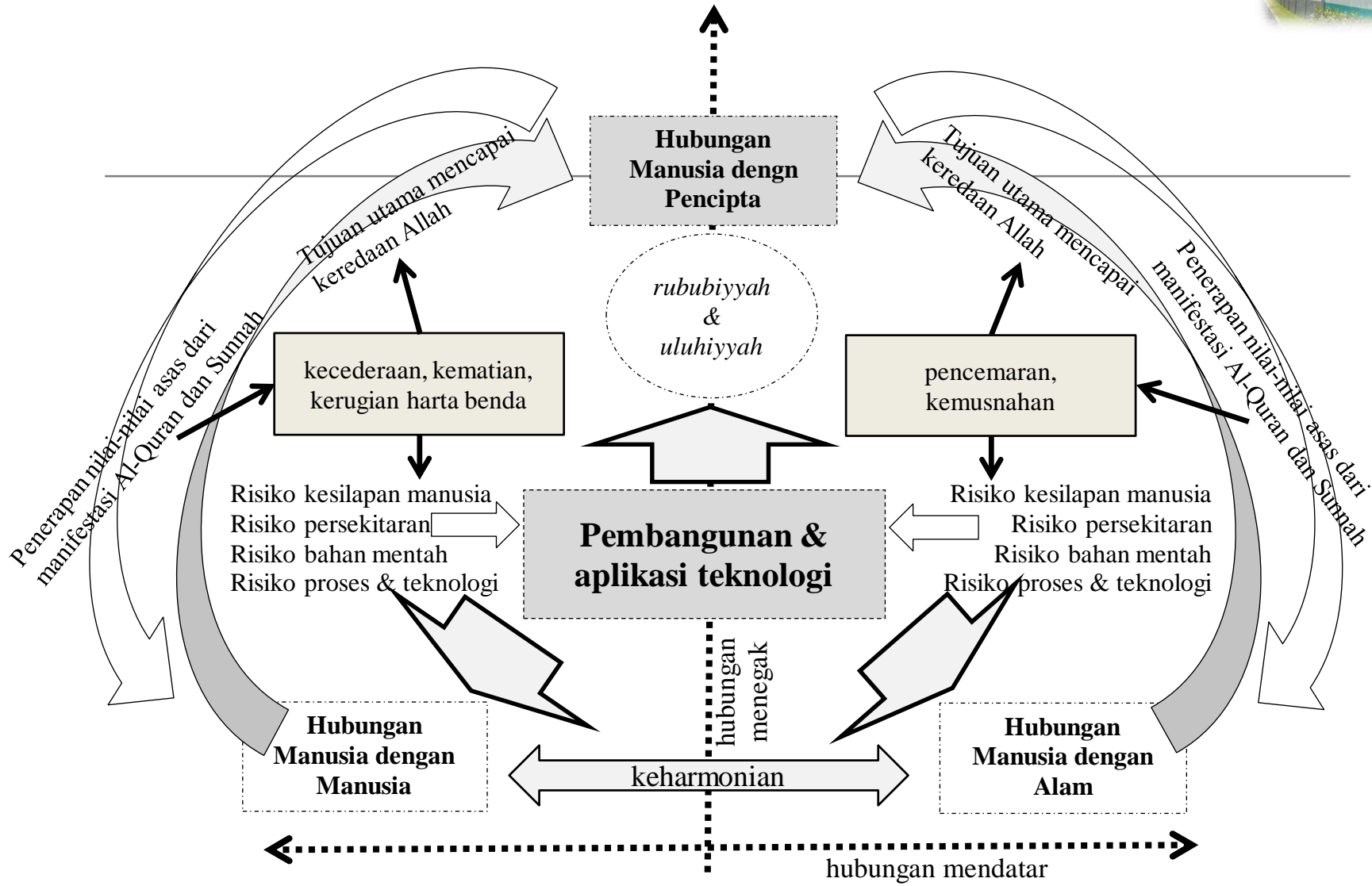


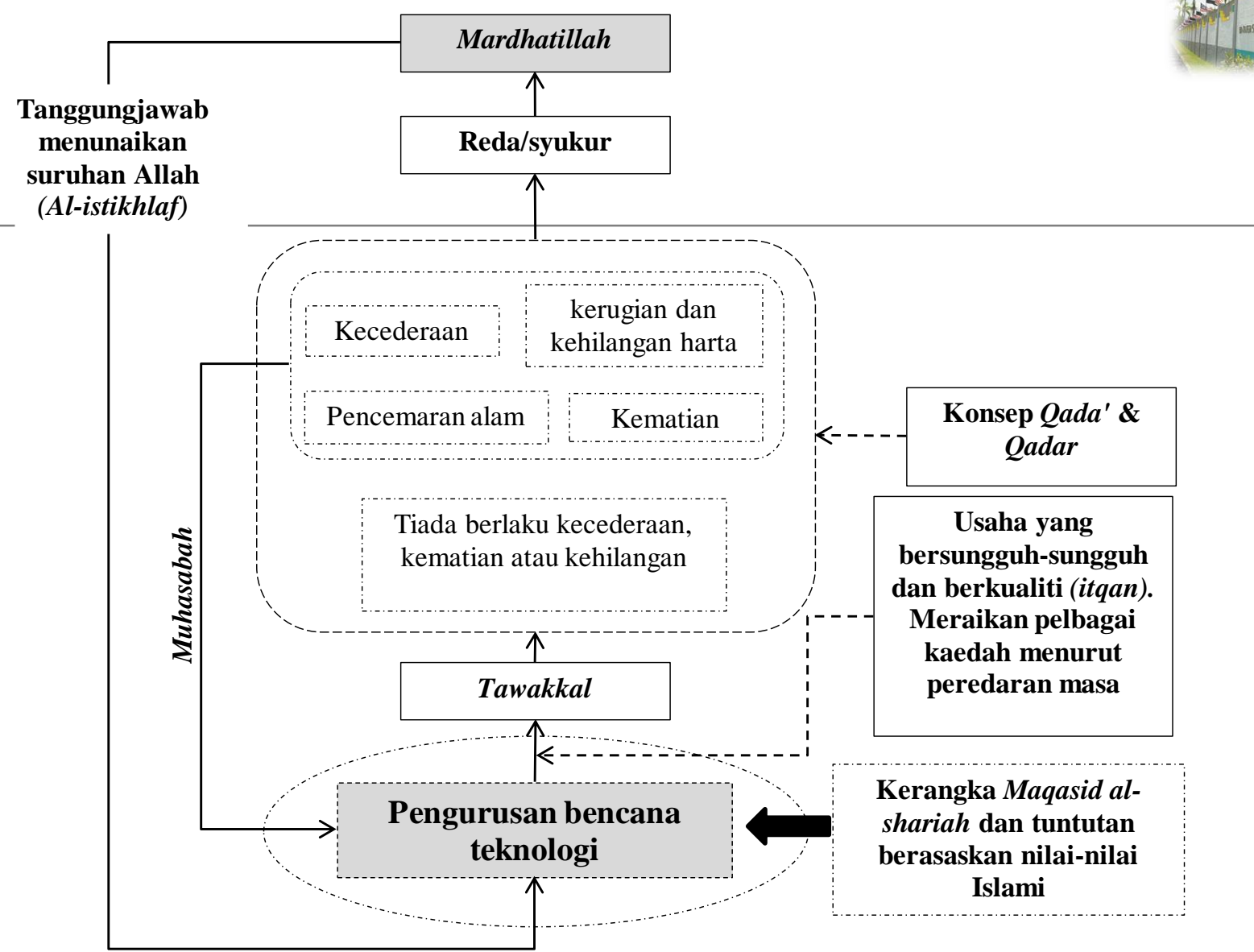
Inisiatif global

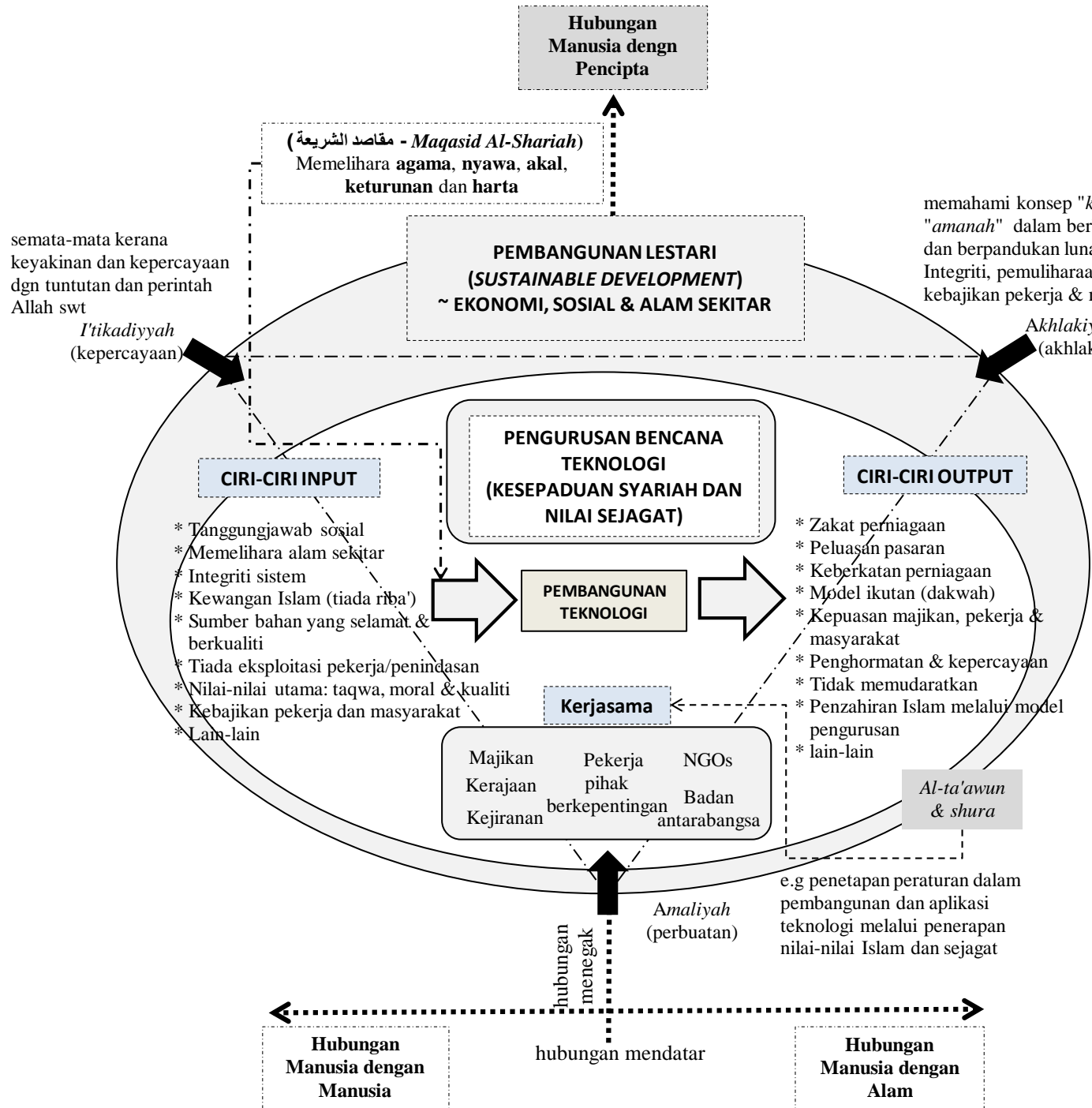


Pembangunan teknologi dan nilai-nilai Islam









**CONTOH STRUKTUR PROGRAM
KESIAPSIAGAAN KOMUNITI –
DI PERINGKAT KOMUNITI SASARAN**

Penyelamat

Pengurusan bencana teknologi berasaskan masyarakat

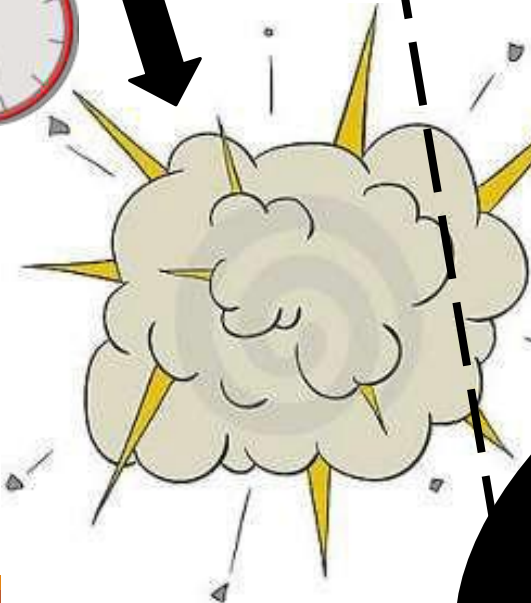


Analisa Kerapuhan
 ("Town-watching")

Perbincangan/
 pengupayaan
 kapasiti
 Demo

Penerangan

Latihan



Empowering



Perlindungan

ALARM

Sistem penggera

SOP /
 garis panduan

**RESCUE
 HEROES**

CERT





**Terima
kasih!**

Ts. DR. AZIZAN RAMLI

019-9881726

azizanramli@ump.edu.my

azra6935@yahoo.com