



**PELAN RANCANGAN  
PEMBANGUNAN KEUPAYAAN TUDM 2055  
“KUASA UDARA TONGGAK KEDAULATAN NEGARA”**



## PELAN RANCANGAN PEMBANGUNAN KEUPAYAAN TUDM 2055

Kekuatan ketumbukan ketenteraan negara perlu dibangunkan bagi mencapai wawasan negara. Justeru itu, pengembangan kekuatan ketenteraan negara haruslah melambangkan keseluruhan kekuatan nasional yang dimilikinya.

Keperluan Pelan Pembangunan Keupayaan TUDM mestilah sentiasa dinilai agar ianya selaras dengan wawasan negara. Pelan yang dikenali sebagai #CAP55 merupakan satu pelan jangka masa panjang bermula tahun 2018 sehingga tahun 2055 yang merangkumi penstrukturan semula aset ketumbukan dan sumber manusia bagi memastikan TUDM untuk terus relevan dengan arus perkembangan geo-politik dan memastikan kesemua aset tempur TUDM sentiasa berada pada tahap yang optimum.

#CAP55 ini berupaya menjadi pemacu utama dalam transformasi kesiapsiagaan di peringkat strategik, operasional dan taktikal dengan tersusun. Kebolehpayaan aset-aset yang bakal diperolehi kelak turut disesuaikan dengan hala tuju pembangunan ATM secara keseluruhan. Justeru itu, #CAP55 ini dipercayai akan dapat memberikan lebih fleksibiliti dalam pengurusan aset, pelaksanaan operasi dan memberikan faedah nilai yang besar kepada negara.

Secara amnya, #CAP55 bagi tempoh sehingga 2055 ini amat penting bagi TUDM di dalam melaksanakan peranannya dengan efektif dan efisien. Perancangan yang menekankan aspek *Effect Based Operation* dan *Revolution in Military Affairs* yang menggunakan aset yang optimum selari dengan perkembangan teknologi semasa akan membolehkan TUDM mencapai *operational outcome* secara efisien.

# PELAN RANCANGAN PEMBANGUNAN KEUPAYAAN #CAP55





# OBJEKTIF #CAP55 TUDM

*“KUASA UDARA TONGGAK KEDAULATAN NEGARA”*



**TRANSFORMASI #CAP55 TUDM**

**OUTPUT OPERASI**

**Memperkasakan  
Kuasa Udara**

**Memperkasakan  
Keselamatan Informasi**



# ASAS PERANCANGAN #CAP55





# PEMBANGUNAN KEUPAYAAN #CAP55

KE ARAH MEMBENTUK KUASA  
UDARA YANG OPTIMUM





# IMPAK #CAP55 KEPADA TUDM



## Pengurusan Sumber Manusia

- ✓ Proses latihan yang efektif
- ✓ Fokus kepada kerjaya
- ✓ Peningkatan kemahiran



## Fokus kepada peranan dan tugas

- ✓ Kesiagaan aset meningkat
- ✓ Fokus kepada operasi
- ✓ *Operational Outcome*



## Jumlah Jenis Aset Yang Optimum

- ✓ Pengurusan alat ganti
- ✓ Pengurusan sistem dokongan: simulator, alat bantuan, sistem persenjataan
- ✓ *Platform centric* kepada *network centric*



## Pengurusan Bajet Efektif

- ✓ Penambahbaikan perolehan aset
- ✓ Pengurusan kos senggaraan, operasi dan latihan yang efisien
- ✓ Penjimatan







# PERANCANGAN #CAP55



Menjadikan aspirasi menjadi kenyataan



Merangka strategik yang baru



Kuasa udara Yang optimum



Penjimatan melalui pengurusan aset yang efektif



**KE ARAH MEMBENTUK KUASA UDARA YANG OPTIMUM**