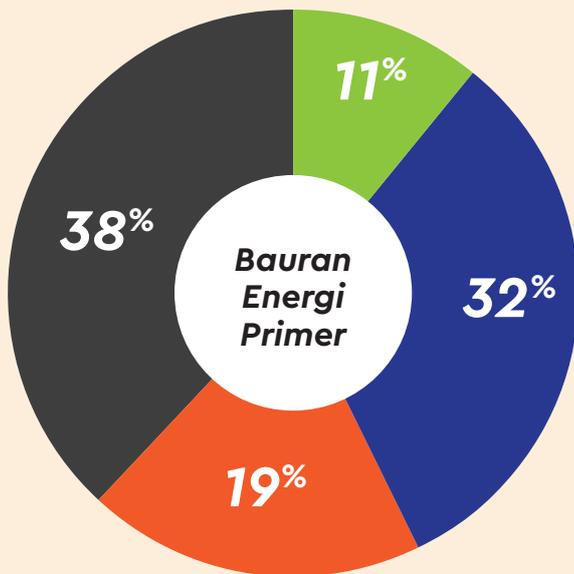


Eksisting Kondisi Energi Indonesia

Penurunan permintaan energi final akibat pandemi covid-19. Bauran energi primer masih didominasi oleh energi fosil



- EBT
- Minyak Bumi
- Gas Bumi
- Batubara

1

Ketergantungan terhadap energi fosil masih tinggi

(Minyak 32%; Batubara 38%; Gas 19%; EBT 11,2%).

1

Di luar pandemi Covid-19, konsumsi energi meningkat (2020)

(3,12 BOE/Capita; Rasio Elektrifikasi 99,2%).

1

Cadangan operasional BBM hanya cukup untuk 20 – 23 hari dan tidak ada cadangan penyangga energi.

4

Indonesia telah menjadi negara pengimpor minyak bersih sejak tahun 2004

(Konsumsi + 1,5 juta bph; Produksi + 700 ribu bph, 2020).

5

Subsidi energi masih tinggi

(subsidi energi hingga September 2021 sudah mencapai Rp 88,2 triliun).

6

Potensi energi baru dan terbarukan masih belum dimanfaatkan secara maksimal.