

**EKONOMI SUBSIDI**

---

# Simulasi: Kalau Rp 80,9 T LPG Jadi BLT

Worksheet sederhana: hitung siapa untung, siapa rugi, dan berapa sisa yang bisa dialihkan kalau subsidi LPG dicabut dan diganti BLT ke 16 juta RT miskin.

FORMAT

Worksheet

ESTIMASI BACA

7 menit

UNTUK

Siapa saja yang mau paham trade-off reformasi subsidi dengan angka nyata

Subsidi LPG 3 kg 2024: Rp 80,9 triliun untuk 40,3 juta pelanggan tanpa verifikasi. Bab 11 buku 'Ekonomi Subsidi' mensimulasikan skenario: naikkan LPG ke harga keekonomian Rp 42.750, bagi Rp 80,9 triliun ke rumah tangga miskin sebagai BLT. Ini worksheet untuk menghitung sendiri siapa yang diuntungkan, siapa yang dirugikan, dan berapa yang bisa dialihkan ke pos lain.

## Input simulasi (isi sesuai skenario yang kamu uji)

PARAMETER	ANGKA BUKU	SKENARIO ALTERNATIFMU
Total subsidi LPG yang dihemat	Rp 80,9 T	—
Jumlah RT penerima BLT	16 juta RT (desil 1-4)	—
Persentase subsidi jadi BLT	100%	—
BLT per RT per bulan	Rp 421.000	—
Kenaikan biaya LPG per bulan (6 tabung)	Rp 148.500	—
Net benefit RT miskin per bulan	+Rp 272.500	—

### CARA HITUNG BLT PER RT

Total penghematan (Rp) / jumlah RT penerima / 12 bulan = BLT per RT per bulan. Contoh: Rp 80,9 T / 16 juta RT / 12 = Rp 421.000/bulan.

## Langkah 1: Hitung kenaikan beban RT miskin

Skenario: LPG naik dari Rp 18.000 ke Rp 42.750 per tabung (harga keekonomian).

PEMAKAIAN LPG/BULAN	BIAYA LAMA	BIAYA BARU	KENAIKAN
3 tabung	Rp 54.000	Rp 128.250	Rp 74.250
6 tabung (acuan buku)	Rp 108.000	Rp 256.500	Rp 148.500
8 tabung	Rp 144.000	Rp 342.000	Rp 198.000
12 tabung (warung kecil)	Rp 216.000	Rp 513.000	Rp 297.000

### CATATAN PENTING

Ini harga dari pangkalan. Harga di warung (Rp 18.000) sudah lebih tinggi dari HET (Rp 12.750). Kalau LPG dinaikkan ke harga keekonomian Rp 42.750, selisih dari harga warung saat ini adalah Rp 24.750, bukan Rp 30.000. Tapi margin distribusi kemungkinan tetap ada di atas harga keekonomian.

## Langkah 2: Hitung net benefit per kelompok

KELOMPOK RT	KENAIKAN BIAYA LPG/BULAN	BLT DITERIMA/BULAN	NET BENEFIT/BULAN
RT miskin (desil 1-2), 6 tabung	Rp 148.500	Rp 421.000	+Rp 272.500
RT menengah bawah (desil 3-4), 6 tabung	Rp 148.500	Rp 421.000 (jika masuk DTKS)	+Rp 272.500
RT menengah (desil 5-6), 6 tabung	Rp 148.500	Rp 0 (tidak dapat BLT)	-Rp 148.500
RT menengah atas (desil 7-8), 8 tabung	Rp 198.000	Rp 0	-Rp 198.000
RT kaya (desil 9-10), 12 tabung	Rp 297.000	Rp 0	-Rp 297.000

### YANG BUKU INI SOROTI

Sistem saat ini: RT miskin dan RT kaya sama-sama dapat subsidi Rp 180.000/bulan dari LPG (6 tabung x Rp 30.000). Reformasi: RT miskin dapat BLT Rp 421.000, RT kaya tidak dapat apa-apa. Net benefit bagi RT miskin naik lebih dari dua kali lipat. RT kaya membayar harga yang memang seharusnya mereka bayar.

## Langkah 3: Hitung sisa untuk pos lain

Dari Rp 80,9 triliun penghematan:

SKENARIO ALOKASI	UNTUK BLT	SISA UNTUK POS LAIN	SETARA DENGAN
100% jadi BLT (16 juta RT)	Rp 80,9 T	Rp 0	Tidak ada sisa
50% BLT, 50% pos lain	Rp 40,5 T	Rp 40,5 T	58x anggaran riset BRIN. Atau 5.000 puskesmas.
Simulasi buku: BLT ke 27 juta RT	~Rp 68 T (BLT Rp 210rb/bulan)	~Rp 13 T	18x anggaran riset BRIN.

**Rp 80,9 T**

TOTAL SUBSIDI LPG YANG BISA DIREFORMASI

**Rp 421rb**

BLT PER RT MISKIN PER BULAN (JIKA 100% KE 16 JUTA RT)

**Rp 148,5rb**

KENAIKAN BIAYA LPG PER BULAN UNTUK RT 6 TABUNG

**+Rp 272rb**

NET BENEFIT PER BULAN UNTUK RT MISKIN SETELAH BLT

### LANGKAH NYATA SETELAH BACA INI

Hitung posisi rumah tanggamu: berapa tabung LPG per bulan? Apakah kamu masuk DTKS? Berapa net benefit atau net loss kalau reformasi ini terjadi? Angka-angka ini ada di buku 'Ekonomi Subsidi' lengkap dengan skenario fiskal 10 tahun.

DOKUMEN INI BAGIAN DARI SEBUAH BUKU

# Ekonomi Subsidi

*Mengapa Indonesia Membayar untuk Tetap Miskin*

Dokumen yang baru saja kamu baca adalah ringkasan dari satu sudut pandang di buku ini. Isi lengkapnya mencakup 11 bab, audit angka per angka, dan studi banding negara lain. Baca versi lengkap di Google Play Books.

## Baca buku lengkap di Google Play Books

Ekonomi Subsidi tersedia di Google Play. Format e-book, bisa dibaca di ponsel, tablet, atau browser. Pembelian satu kali, akses selamanya di akun Google kamu.

[Buka di Google Play Books >](#)

<https://play.google.com/store/books/details?id=0gDLEQAAQBAJ>

## DOKUMEN PENDAMPING LAINNYA

**01** Audit subsidi di dapur · hitung subsidi yang masuk dan keluar rumah tangga kamu

**04** Cheatsheet subsidi vs tax expenditure · bedanya subsidi "terlihat" dengan insentif pajak

**08** Indonesia vs India · apa yang bisa ditiru dari Aadhaar + PAHAL

## TENTANG PENULIS

Hibranwar adalah praktisi dan penulis. Dokumen ini No. 10 dari 10 pendamping buku "Ekonomi Subsidi". Boleh dibagikan, dicetak, dan dikutip dengan atribusi.

## KONTAK & KANAL

**Web:** [hibranwar.com](https://hibranwar.com)

**Buku:** [Google Play Books](#)

© 2026 Hibranwar. CC BY 4.0 · Versi 2026.04.24