

# Trump Tariff

dan industri otomotif Indonesia

Krisna Gupta

May 7, 2025



# About me

- Full time lecturer at [Politeknik APP Jakarta](#), Universitas Indonesia, and Researcher at [Center for Indonesian Policy Studies](#).
- Master in Economics at UI/VU, PhD in economics at ANU.
- Focuses on trade and industrial policy in Indonesia.
- Occasionally writes a [blog](#) and rants at X. Hit me [@iMedkrisna](#).

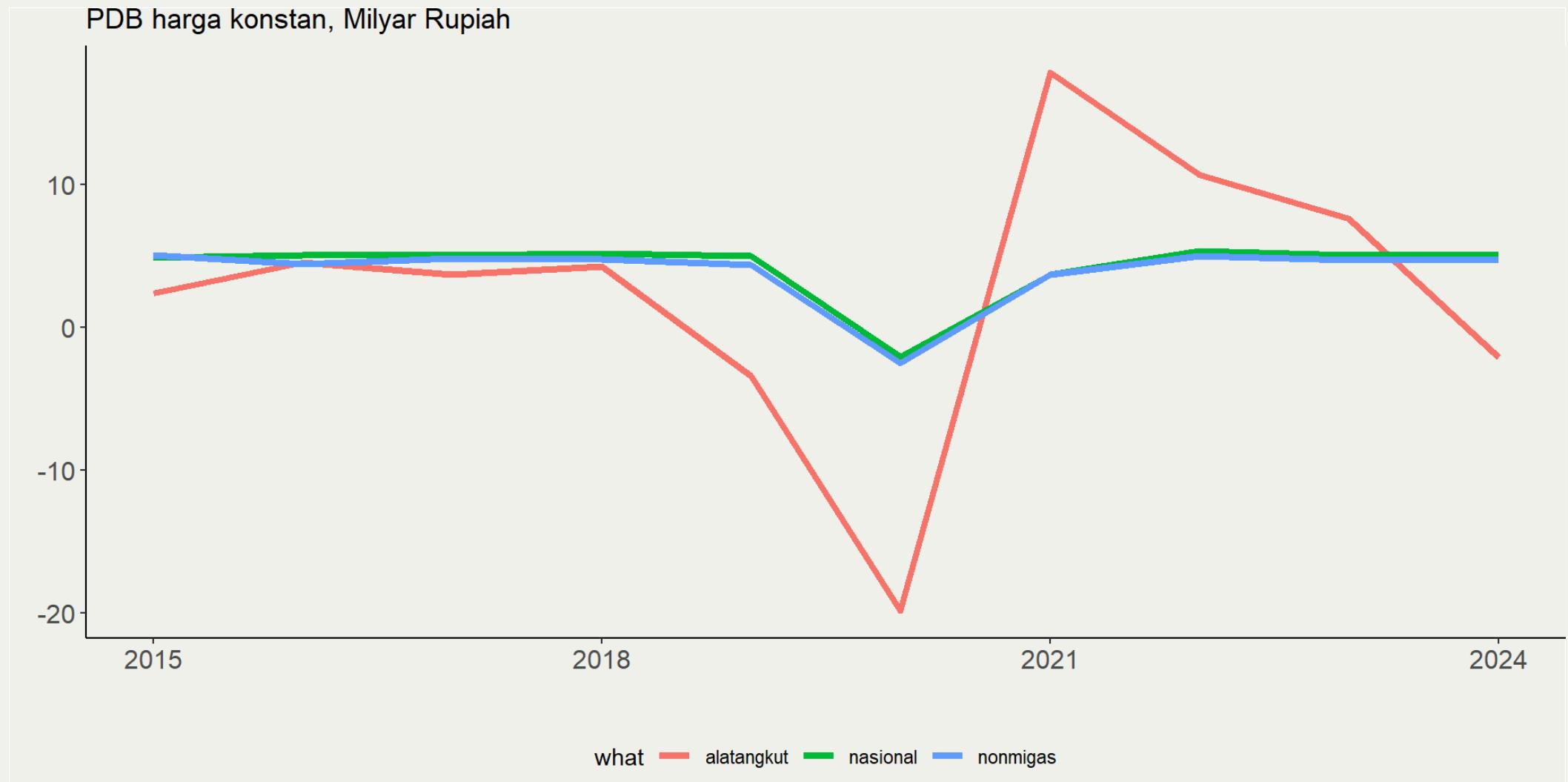


# Hari ini

- Trump Tariff
- Konteks Industri otomotif Indonesia
- Ekspektasi ke depan

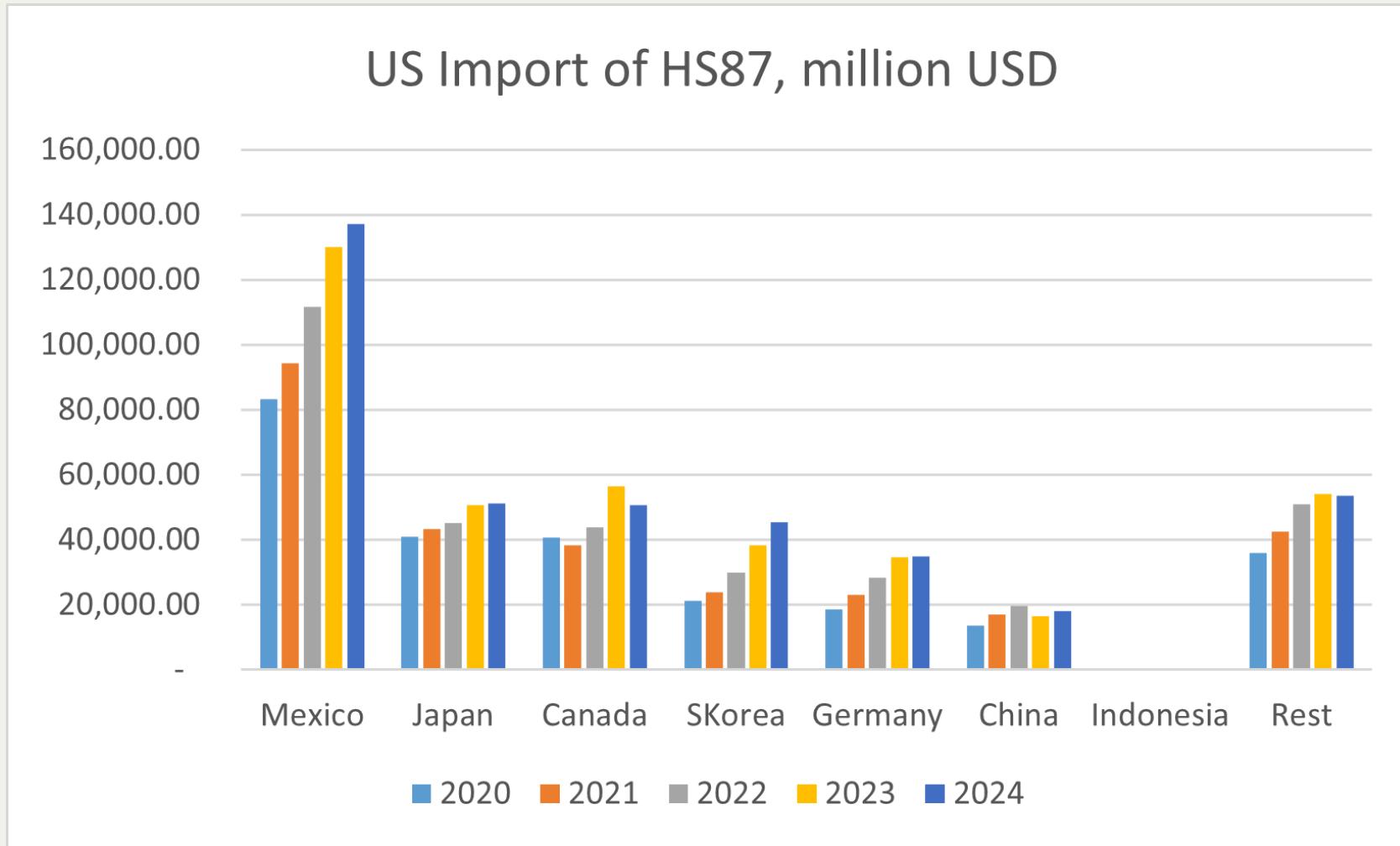


# Indonesian MVH





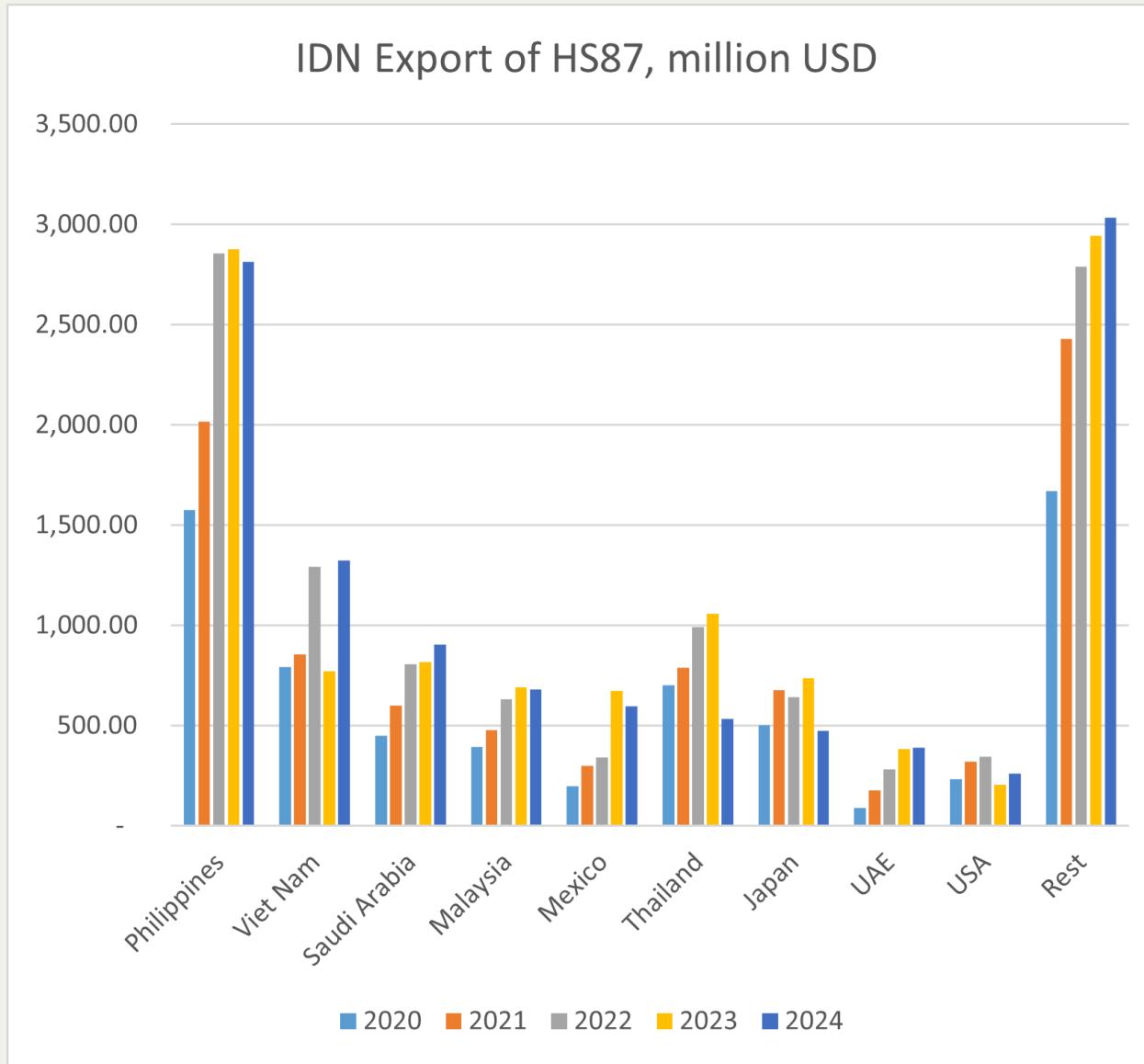
# US Imports



Indonesia is a very small player in the US market, only around 0.08% of total US Import of HS87



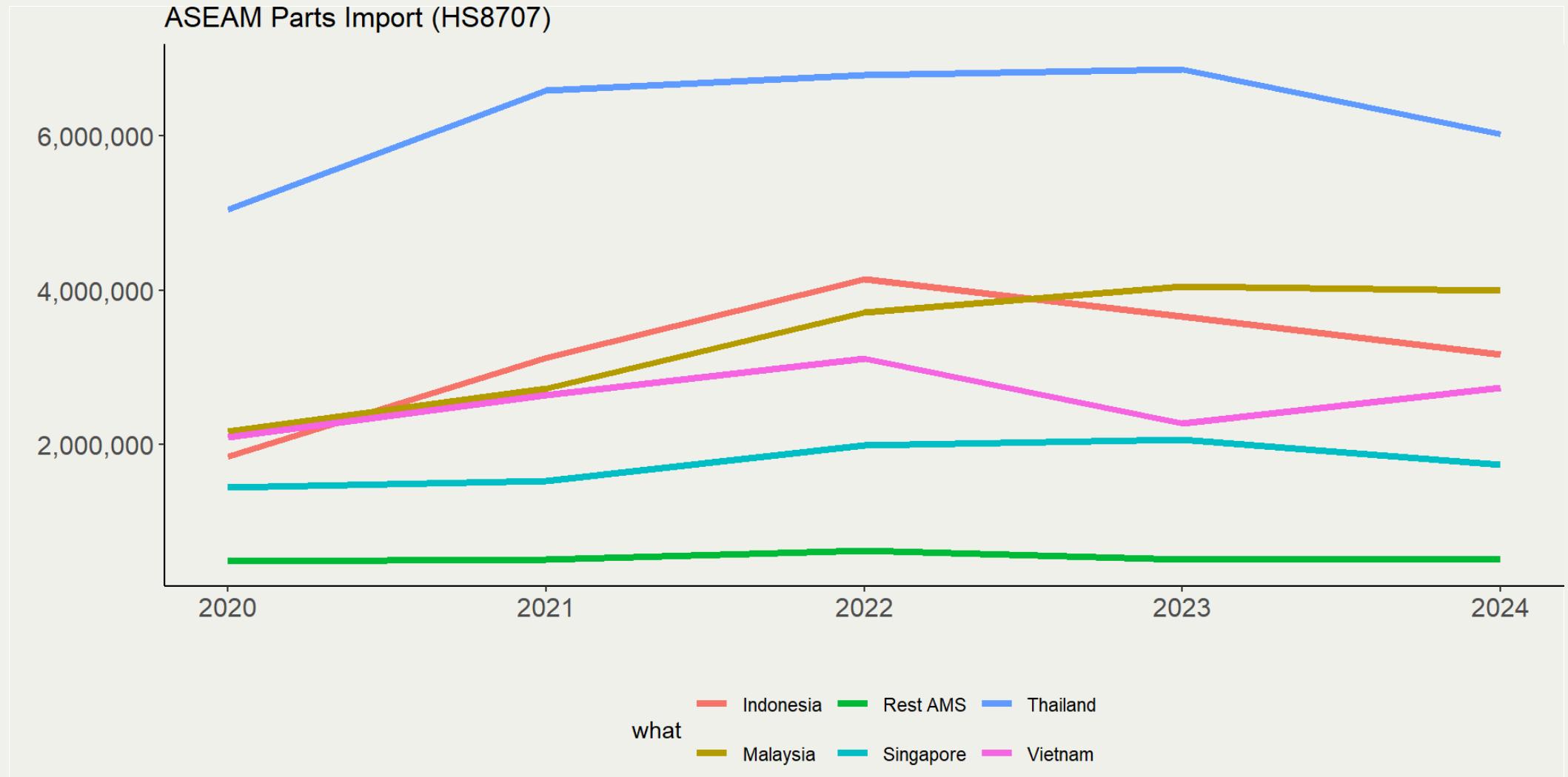
# IDN Exports



Indonesia is a very small player in the global market, only around 0.6% of total World Trade of HS 87



# ASEAN Parts Imports





# Trump tariff

- Pada 2 April 2025, Amerika Serikat mengumumkan “tarif resiprokal” yang didesain untuk mengurangi defisit perdagangan dengan negara-negara yang memiliki surplus perdagangan dengan AS.
- Pemerintah bereaksi cukup cepat terhadap pengumuman itu, dan menawarkan akan dilakukan banyak perubahan peraturan untuk mengakomodasi keinginan tertulis AS.

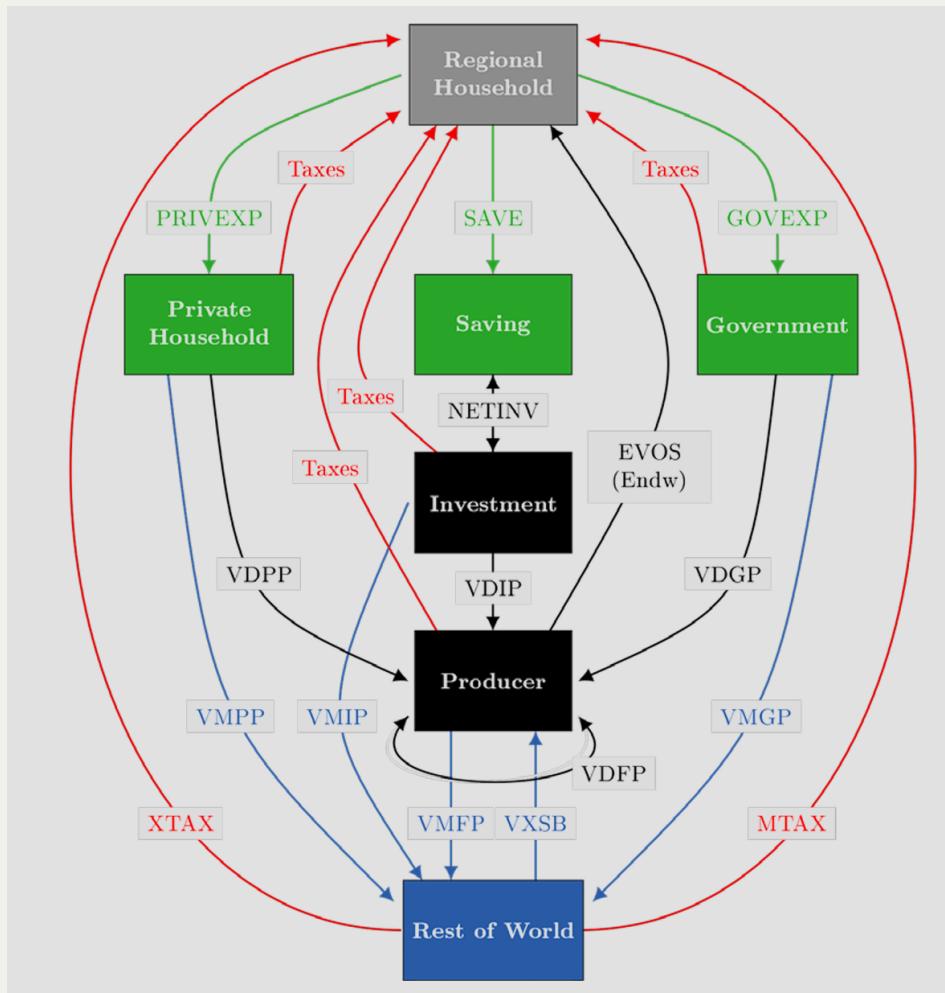


# Trump tariff

Negara	Tariff (%)	Negara	Tariff (%)
Kamboja	49	Indonesia	32
Laos	48	Malaysia	24
Vietnam	46	Brunei	24
Myanmar	45	Philippines	17
Thailand	37	Singapore	10



# Simulasi GTAP



- Simulasi tarif dilakukan dengan menggunakan model **GTAP**, sebuah model General Equilibrium ekonomi.
- Shock dilakukan terhadap tarif yang dikenakan oleh AS terhadap semua negara target.
- dua variabel outcome adalah perubahan output sektoral ( $dQ$ ) dan perubahan eksport sektoral ( $dX$ ).



# Simulasi GTAP

Sector	dQ	Sector	dX
Wearing apparel	-9.92	Manufactures nec	-16.94
Manufactures	-9.70	Wearing apparel	-16.12
Rubber and plastic	-5.66	Rubber and plastic	-11.56
Leather products	-5.32	Food products	-11.13
Textiles	-3.75	Oil	-7.79
Transport equipment	2.48	Transport equipment	8.23
Metals	1.81	Meat products	7.86
Machinery and equipment	1.76	Wool, silk-worm goods	7.80
Plant-based fibers	1.74	Dairy products	7.55
Basic pharmaceutical	1.51	Oil seeds	6.97



# Menyikapi tariff

- Tarif Trump tidak memiliki basis yang jelas, baik perhitungan maupun tujuan yang ingin dicapai.
- Trump ≠ The White House. Kembali “menyerang” Kanada dan Meksiko sangat mengagetkan. *Can we trust him?*
- Industri otomotif tidak terlalu bergantung pada AS kecuali HS 8701 (traktor)
- Kebijakan domestik dan nilai tukar akan menjadi faktor yang lebih penting daripada akses pasar.

