

2024

해외물류시장 투자설명회

인도네시아 신수도 이전에 따른 물류시장 투자 이슈 및 전망

Bambang Wijanarko 사업국장

인도네시아 경제조정부







인도네시아 광물 및 특별 경제 구역 다운스트림 전략

2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일 서울

@indonesia_SEZ Indonesia SEZ @indonesia_SEZ @indonesiascz

KEK.CO.ID

2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일
24th September 2024

인도네시아 광물 및 천연 자원 지도



인구: 275,773,800명(4위)

지역 : 5,189,053 km²
해양 : 3,257,483 km²
육지 : 1,922,570 km²
섬 : 17,508
주 : 34
도시 : 514

인도네시아 원자재:

1. 자원 기반 원자재: 석유, 천연가스, 주석, 니켈, 목재, 보크사이트, 구리, 석탄, 농산물, 수산물 등
2. 제조업 원자재: 자동차, 섬유, 식음료 등.



GDP*: USD 1.39 조(16위)



1인당 GDP*: USD 5,016



풍부한 천연자원

전략적 무역 요충지

풍부한 천연 자원 및 광물

글로벌 무역 허브로의 진입점

인구 2억 7,600만
명(2021년)

아세안 경제 공동체(AEC)

ASEAN 최대 시장

• 시장 접근 포인드
• 피치 레이팅에서 '투자
등급'으로 평가된 국가

- 인도네시아: 17,000개가 넘는 섬으로 이루어진 군도로서, 많은 섬이 있는 만큼 해상 운송이 경제 성장에 중요한 역할을 한다. 하지만 현재 경제 활동은 주로 자바 섬에 집중되어 있다. 이는 자바와 그 외 지역 간의 GDP 불균형을 발생시이며, 경제 비효율성마저 초래하고 있다.

Source: World Bank, 2022

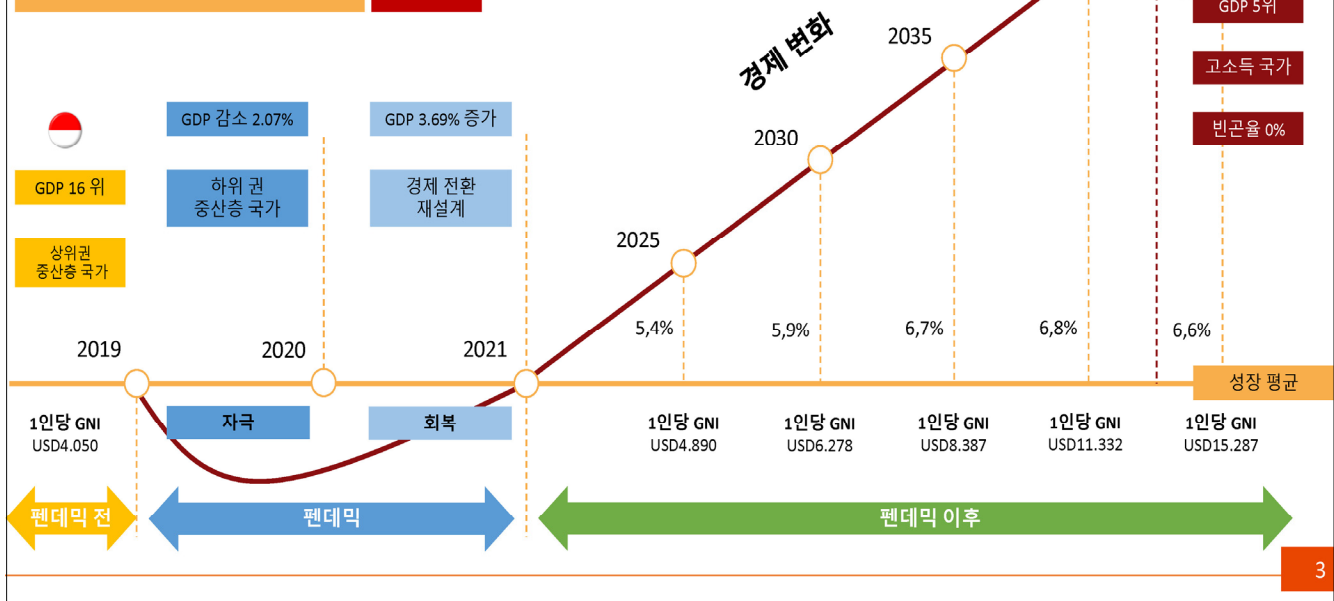
2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일
24th September 2024

인도네시아 경제 목표 – 인도네시아 Emas 2045



경제 성장률
2022 - 2045

6.0%



2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일
24th September 2024

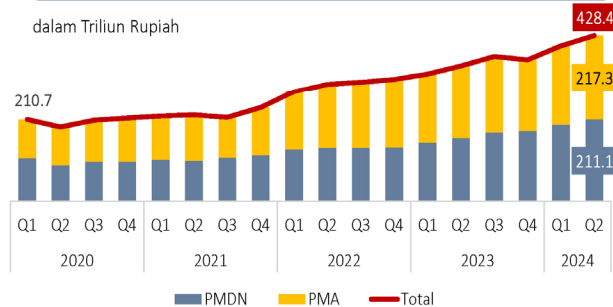
인도네시아 경제 목표 – 인도네시아 Emas 2045



인도네시아, 끊임없이 증가하는 성과로 투자 매력도 유지

2024년 2분기 투자 실현 증가율 22.5%(전년 동기 대비)

dalam Triliun Rupiah



2024년 1분기까지 투자 실적은 829조 9,000억
루피아에 달함



실현률, 대통령 목표인 1,650조
루피아의 50.3%와 전략 계획
목표인 1,239.3조 루피아의
67.0%에 도달



인도네시아 근로자
채용
1.225.042명 도달

평가 기관 평가

인도네시아 국가 신용 등급(SCR), 투자 등급보다 한
단계 높은 수준

S&P

BBB

(안정적 전망)

2024년 7월 30일

무디스

Baa2

(안정적 전망)

2024년 4월 16일

피치

BBB

(안정적 전망)

2024년 3월 15일

JCR

BBB+

(안정적 전망)

22 Mar 2024

S&P (2024년 7월 30일)

인도네시아의 경제 성장 전망, 여전히 강할 것이라 확신. 외부
저항력과 정부 부채 부담이 신뢰할 수 있는 통화 및 재정 정책 체계에
의해 유지될 것

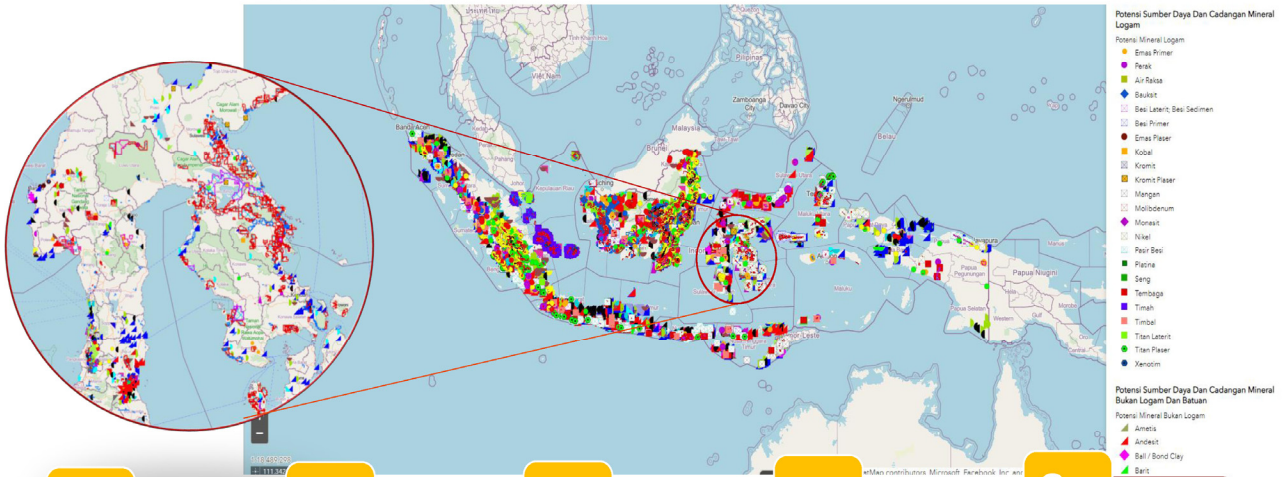
Sumber: Kementerian Investasi dan Berbagai Sumber

2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일
24th September 2024

인도네시아 광물 및 자연 자원 지도



<https://geoportal.esdm.go.id/minerba/>



Ni

세계 최대
니켈
매장량

Sn

세계 2위
주석
매장량

Al

세계 6위
보크사이트
매장량

Cu

세계 7위
구리
매장량

Sn

잠재적
재생 가능
에너지
437.4 GW

Source: UNCTAD, 2024

5

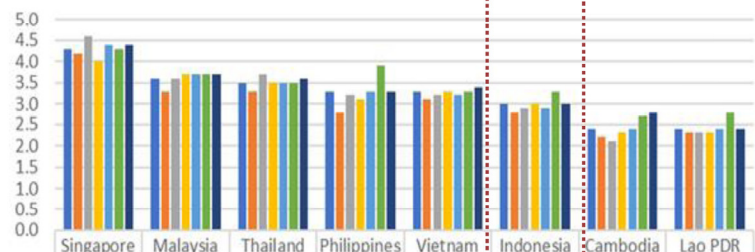
2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일
24th September 2024

인도네시아 물류 성과



Country	LPI Score 2018	LPI Score 2022
Kamboja	2.58	2.4
Malaysia	3.22	3.6
Filipina	2.90	3.3
Vietnam	3.27	3.3
Indonesia	3.15	3.0

LPI Index ASEAN 2023



인도네시아 전역에 중요
광물 분배를 위해 보다
강력한 물류 및 유통
시스템 필요.

안타깝게도, 인도네시아
물류 성과 지수 2018년
46위→2023년 63위로
하락.

	Singapore	Malaysia	Thailand	Philippines	Vietnam	Indonesia	Cambodia	Lao PDR
LPI Score	4.3	3.6	3.5	3.3	3.3	3.0	2.4	2.4
Customs Score	4.2	3.3	3.3	2.8	3.1	2.8	2.2	2.3
Infrastructure Score	4.6	3.6	3.7	3.2	3.2	2.9	2.1	2.3
International Shipments Score	4.0	3.7	3.5	3.1	3.3	3.0	2.3	2.3
Logistics Competence and Quality Score	4.4	3.7	3.5	3.3	3.2	2.9	2.4	2.4
Timeliness Score	4.3	3.7	3.5	3.9	3.3	3.3	2.7	2.8
Tracking and Tracing Score	4.4	3.7	3.6	3.3	3.4	3.0	2.8	2.4

LPI Score

Customs Score

Infrastructure Score

International Shipments Score

Logistics Competence and Quality Score

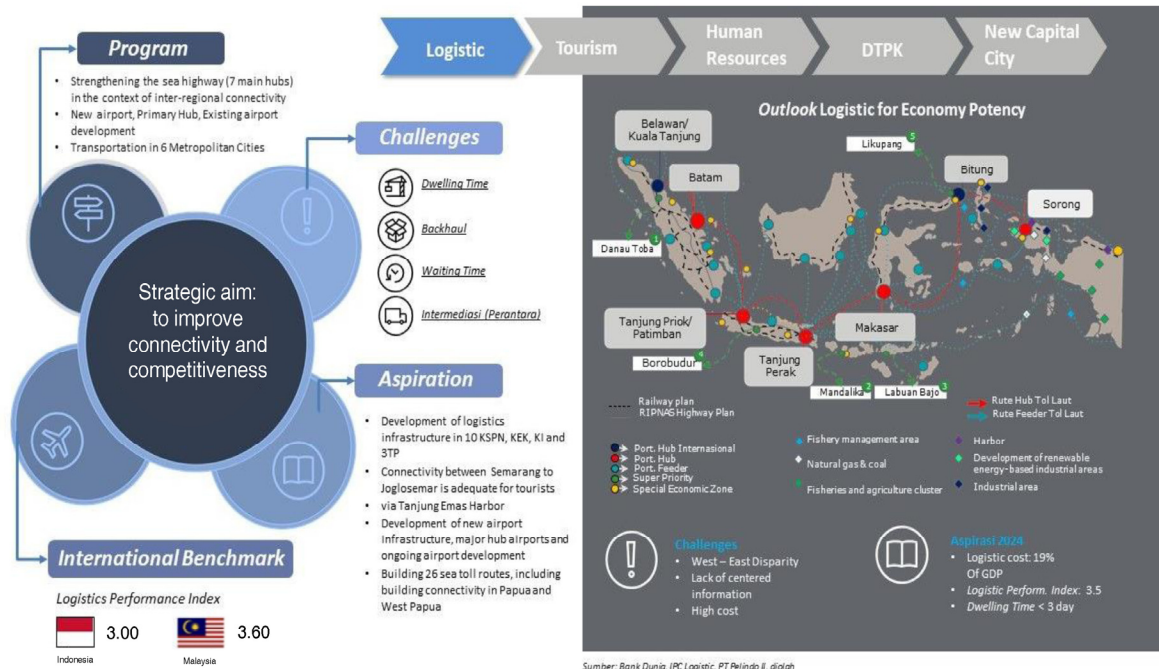
Timeliness Score

Tracking and Tracing Score

6

2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일
24th September 2024

새로운 5대 의제: 물류 개요



Source: Ministry of Transportation

7

2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일
24th September 2024

인도네시아 특별 경제 구역: 중요 광물의 배후 지역



정의

“특별 경제 구역: 중앙 및 지방 정부의 재정/재정적 인센티브를 지원받는 지리적, 전략적, 경제적 요충지에 위치에 지정된 지역”

SEZ 개발자
인도네시아 특별 경제 구역, 민간 또는 지방 정부에 의해 제안되며, 다음과 같은 책임이 있다:
-지역 개발
-지역 인프라 개발투자 유치



목표 & 목적



투자 유치



수출입 산업 및 고부가가치 활동의 최적화



신성장 축 개발 & 경제 성장 분배를 통한 지역 발전 가속화



일자리 창출

8 8

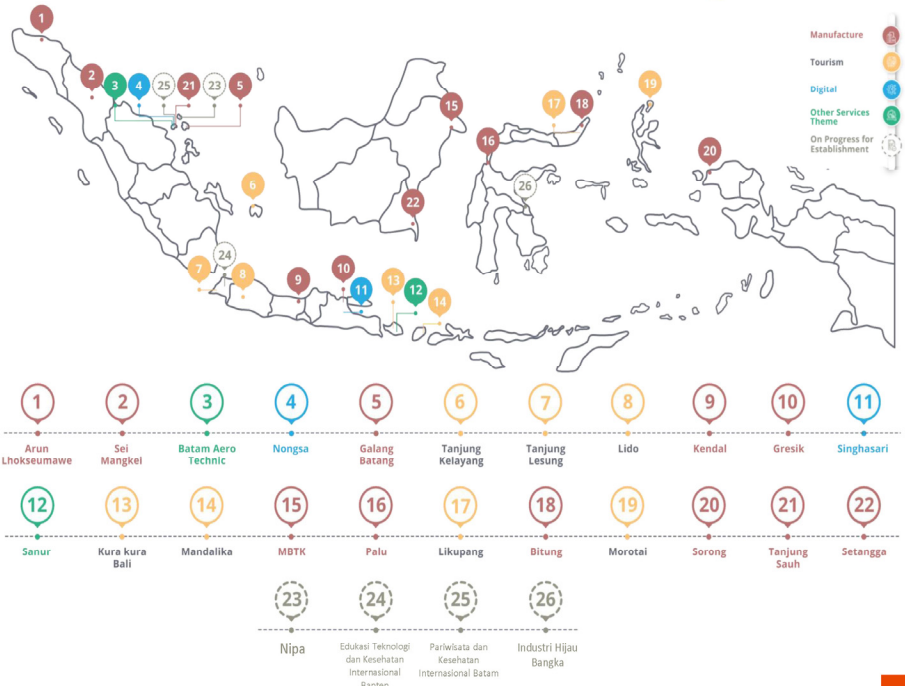
2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일
24th September 2024

SEZ 분포도

INDONESIA
SEZ

인도네시아 SEZ: 민간 부문 혹은 지방 정부 제안, 중요한 광물 및 주요 인프라(항구, 공항 등) 근접성 활용하여 글로벌 가치 사슬 연결성 향상에 기여. SEZ 개발자는 다양한 비즈니스 계획 수용 위해 하나 이상의 주제 선택 가능:

- 가공 또는 제조 산업
- 물류 및 유통
- 에너지 및 재생 에너지
- 관광
- 스포츠 & 엔터테인먼트
- 창조 산업
- 금융 센터
- 교육
- 헬스케어 및 의료



9

2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일
24th September 2024

SEZ 시설 및 인센티브

INDONESIA
SEZ

재정적 인센티브



법인소득세

(CIT)

세금 휴가
세금 공제



부가가치세

(VAT)

- 면제 대상:
1. 수입품 (자본재)
 2. 국내 구매 (재화 및 서비스)
 3. 소비재 (관광 SEZ)
 4. 사치품 (PPnBM)



세관 및 소비세

- 수입세 면제(자본재)
- 수입세 미징수
- 원자재 및 보조 자재의 수입세 유예



지방세

지방세 및/또는 지방
징수금 50%-100% 감면

비재정적 인센티브



원스톱 서비스

* 모든 서비스 및 사업 라이선스



80년 토지 권리

- 사용권
- 건축권
- 특별 가속 절차



개발자의 환경 허가 및 건축 허가



관리 품목 규제 비적용

제한 품목: SEZ 수입품 제한 없음



출입국 관리

- VOA(무비자 입국) 5회 연장 가능
- 임시 거주 자격 (외국인 근로자 및 가족)
- 영주권 (재산 소유자 및 고령 외국인)



외국인의 재산 소유권



수출 의무 없음: 인도네시아
국가 표준(SNI)은 의무
사항이 아님



특별 투자 포럼

10

2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일
24th September 2024

중요 광물 부가 가치 정책



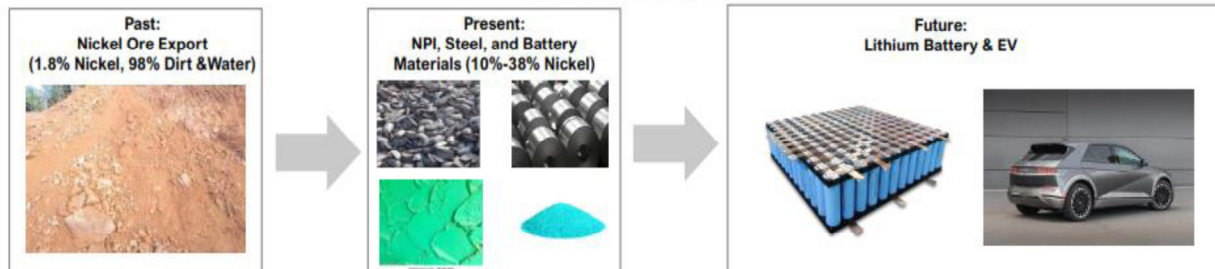
정부, 자연 자원 다운스트림 정책을 통해 경제 변화 도모 및 고부가가치 산업 가치 사슬 개발 촉진

자원 기반 고부가가치 산업화 및 보다 복잡한 경제 구조로의 전환: 다운스트림 정책



다운스트림 정책 발전 방향:

- 고부가가치 산업 기반 구축: 경제의 디지털화와 녹색 경제 트렌드를 지원하기 위해 빠르게 변화하는 환경에 발맞추기.
- 저탄소(녹색) 에너지 공급: 고부가가치 산업에 저탄소 에너지원 배분.
- 우수 인재 양성: 공학 및 과학 전공의 학부 졸업생을 대상으로 한 선발 프로그램을 통해 질 높은 인재 풀 형성, 세계적 기술 기업에서 근무하도록 유도



Source: UNCTAD, 2024

11

2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일
24th September 2024

다운스트림 잠재력



다운스트림 단계 1



그라스버그 파푸아



동정광

PTFI 제련



구리 음극

Smelter By-Products

Anode Mud

금

은

PGM



폐기물

황산

구리 슬라그

석고



다운스트림 단계 2



PT Hailiang Nova Material Indonesia

구리 호일

투자자 EV



광물 다운스트림 생태계 및 전기 자동차 (EV)

기타 비즈니스 주체

PT SUMBER
BAJA SEJATI
ABADI



Xinyi 글래스
인도네시아

다운스트림 단계 3

Gresik KEK 다운스트림 산업생태계
"EV 생태계" 잠재력

1. 금속 다운스트림 제품
구리 및 파생물로 만든 다운스트림 제품
2. 황 기반 다운스트림 제품
구리 제련 시 부산물로 황산 생성. 이는 비료, 정수기, 표백제, 방부제, 세제 등과 같은 파생 제품으로 발전
3. 다양한 전자 부품 및 기술
기술 기반 전자 산업으로, 스마트폰 기기를 센서와 소프트웨어가 통합된 물리적 객체와 연결

업스트림→다운스트림 에 이르기까지
산업지역의 중심축인 구리가공산업



Sources : FS LAP1/ITB

12

2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일
24th September 2024

주요 광물 부가가치 정책



광물 다운스트림 정책

인도네시아를 글로벌 가치 사슬의 핵심 글로벌 플레이어로 성장

동남아시아 최대 규모의 EV 배터리 공장

세계 최대 단일 라인 구리 정유 시설



PT 현대 LG 산업(HLI) 그린 파워, 카라왕 레겐시에 위치한 동남아시아 최초 및 최대 배터리 셀 공장. 31억 달러(약 45.88조 인도네시아 루피아)에 달하는 투자금액 유치, 업스트림-다운스트림 배터리 그랜드 패키지 프로젝트와 연계됨.



본 프로젝트는 동자바 그레식 자바 통합 산업 항만 단지(JIPE) 특별 경제 구역(KEK) 내 100헥타르 부지에 위치. 총 투자액은 58조 인도네시아 루피아, 약 37억 달러. 건설 기간 중 약 4만 명, 운영 중 2,000~3,000명 근무.

13

2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일
24th September 2024

비즈니스 모델



투자 기회 세입자

- SEZ 비즈니스 분야에 투자 (산업: 팜유, 고무, 석유화학, 농업, 수산업, 제조업, 물류, 관광 등)
- 투자자로서 SEZ 개발자와 합작 투자



투자 기회 개발자

- SEZ 운영 및 관리를 위한 SEZ 개발자와의 공동 투자



투자 기회 인프라 제공자

- SEZ 인프라에 투자:
 - 현장 인프라 (발전소, 정수 시설, 폐수 처리 시설 등) 주변 특별 경제 구역의 지역 인프라 또는 지원 인프라 (도로, 항구, 공항, 철도, 전기, 급수, 가스 등)
 - 주변 특별 경제 구역의 지역 인프라 또는 지원 인프라 (도로, 항구, 공항, 철도, 전기, 급수, 가스 등)

14

2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일
24th September 2024



Thank You

kek.go.id @Indonesia_SEZ Indonesia SEZ @Indonesia_SEZ @Indonesiascz

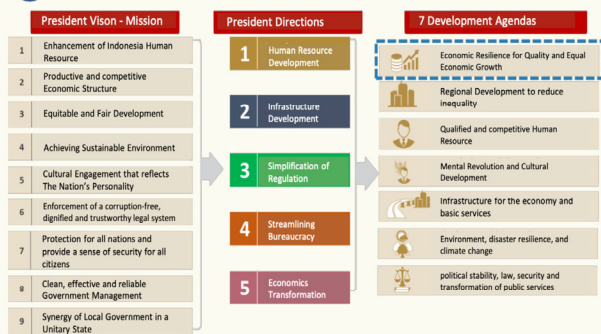
15

2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일
24th September 2024

인도네시아 국가 의제에서의 물류



1 Development Agenda



3 Strategy

- Increasing the deepening of the financial system
- Optimizing the use of Digital Technology and Industry 4.0
- Improve Logistics System and Price Stability
- Improving the implementation of sustainable practices in the Manufacture and Tourism Industries
- Fiscal Reform
- Improving the availability and quality of data and information on economic development, especially food and agriculture, maritime, tourism, creative economy, digital economy

Source: Ministry of Planning, 2020

2 First National Priority (NP)

NP #1 Strengthening Economic Resilience for Quality and Equal Economic Growth

- Fulfilling The Needs for Energy by prioritizing Renewable Energy
- Increasing Water Quantity/Resilience to support Economic Growth
- Increasing the availability, access and quality of food consumption
- Improving Maritime, Fisheries and Marine Management
- Enhancing Entrepreneurship, Micro, Small, Medium Enterprises and Cooperatives
- Increasing the Added Value of Employment and Investment in the real sector, and industrialization
- Increasing high added value Exports and Strengthening the Local Content
- Strengthening the Pillars of Growth and Economic Competitiveness

Strategy	Focus	Indicator	Baseline 2019	Target 2024
Improve Logistics System and Price Stability	- Increased efficiency of national distribution for the smooth flow of goods and services between regions. Its implementation is complemented by the construction of facilities and infrastructure to support distribution and logistics efficiency. - Improvements in the logistics system are also directed at increasing the efficiency of international trade through accelerating the flow of imported and exported goods by implementing business process integration through the Indonesia National Single Window (INSW) system.	Logistic Cost to GDP Logistic Performance Indeks (LPI)	23.2%	20%
			3.1	3.5

16

2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일
24th September 2024

특별 경제 구역 분야/산업



177

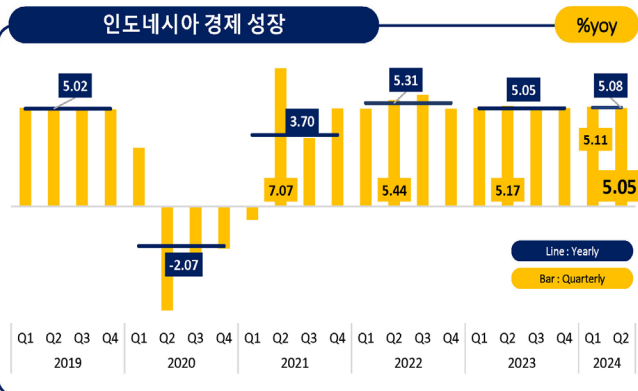
2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일
24th September 2024

인도네시아 경제 목표 – 인도네시아 Emas 2045



- 인도네시아 경제, 2024년 2분기 5.05% 성장으로 중국(4.70%), 싱가포르(2.9%), 한국(2.30%), 멕시코(2.24%) 초과.
- 이는 2024년 7월 인플레이션이 2.5±1% 목표 범위 내에서 2.13%로 유지되면서 가능.

인도네시아 경제 성장



2024년 2분기 현재 가격 기준 명목 GDP

5.223.4조 IDR

2024년 2분기 실질/물변 GDP

3.075.8조 IDR

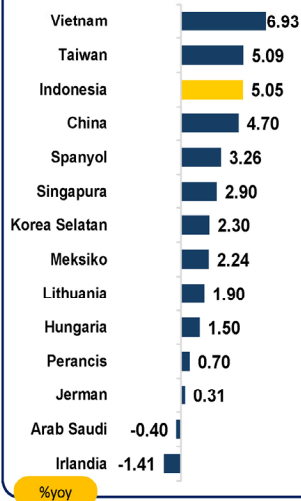
2Q24 QtQ 성장

3.79%

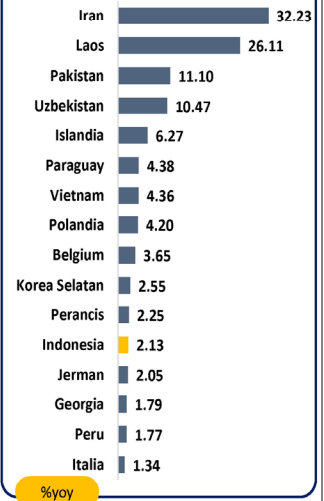
2024년 상반기 CtC 성장

5.08%

경제성장 2Q24



2024년 7월 물가 상승률



Sumber: Badan Pusat Statistik, Bloomberg, CEIC

138

2024 물류 투자 비즈니스 컨퍼런스
2024년 9월 24일
24th September 2024

인도네시아 수출

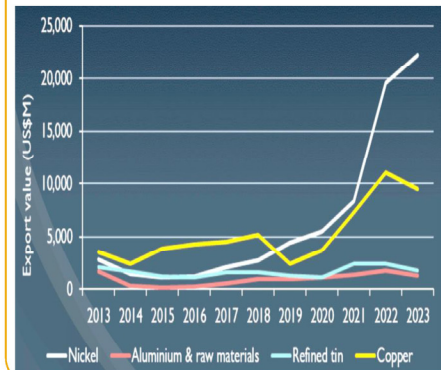


광업 산업 및 주요 광물

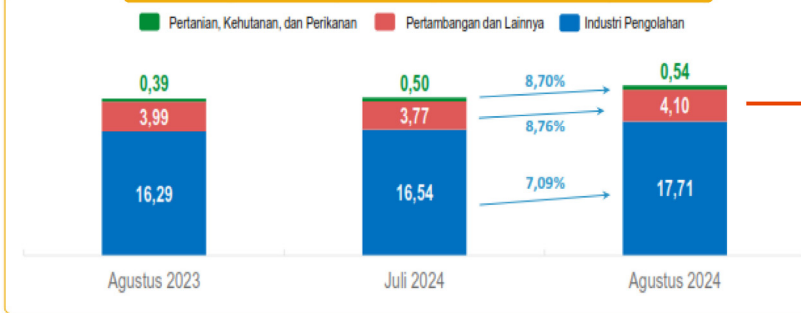
Mining sector year-on-year growth from 2013 to 2024 (%)



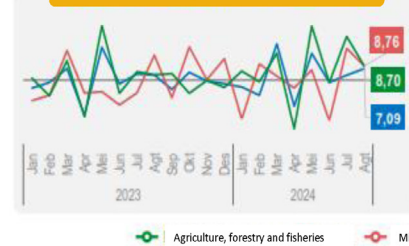
Source: Statistics Indonesia (BPS) and reprocessed by CRF



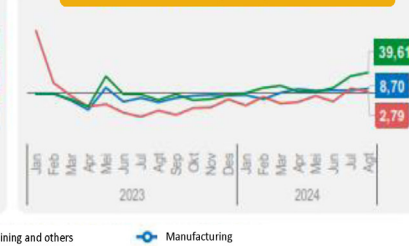
부문별 수출 성장 (억 달러)



성장 (m-to-m,%)



성장 (y-to-y,%)



Source: National Statistic Agency, September 2024

발표 3

인도네시아 신수도 이전에 따른 물류시장 투자 이슈 및 전망(영문)

Bambang Wijanarko 사업국장
인도네시아 경제조정부








INDONESIA MINERAL AND DOWNSTREAMING STRATEGY IN SPECIAL ECONOMIC ZONE

2024 Business Conference on Logistics Investment
Seoul, 24th September 2024

 @indonesia_SEZ
  indonesia_SEZ
  @indonesia_SEZ
  @indonesiasenz



2024 Business Conference on
Logistics Investment
24th September 2024

Indonesia Brief Introduction



POPULATION:
275.773.800 (Rank 4th)

Area : 5,189,053 km²
Ocean area : 3,257,483 km²
Land : 1,922,570 km²
Island : 17,508
Province : 34
City : 514

COMMODITIES PRODUCED IN INDONESIA:

1. Natural resource-based commodities, such as petroleum, natural gas, tin, nickel, wood, bauxite, copper, coal, agricultural products, plantation products, and fishery products
2. Manufactured commodities, such as automotive, textiles, food and beverages, etc.

- Indonesia is an archipelago with more than 17,000 islands. Therefore, sea transportation plays an important role in Indonesia's economic growth.
- However, economic activities are still concentrated on Java Island. The imbalance of GDP in and outside Java has resulted in inefficiency (unbalanced distribution of GDP).

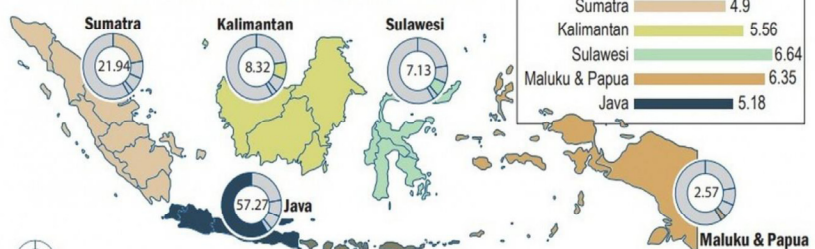


GDP*:
USD 1.39 Triliun (Rank 16th)



GDP per capita*:
USD 5,016

Economic growth by region (percent)



Contribution to national GDP

Source: Statistics Indonesia

Abundant natural resources

Abundant natural resources and minerals

276 million population (2021)

Largest market in ASEAN

Strategic Location for Trade

Entry point to a global trade hub

ASEAN Economic Community (AEC)

- Entry point to the Market
- Country with "investor grade" rating by Fitch Ratings

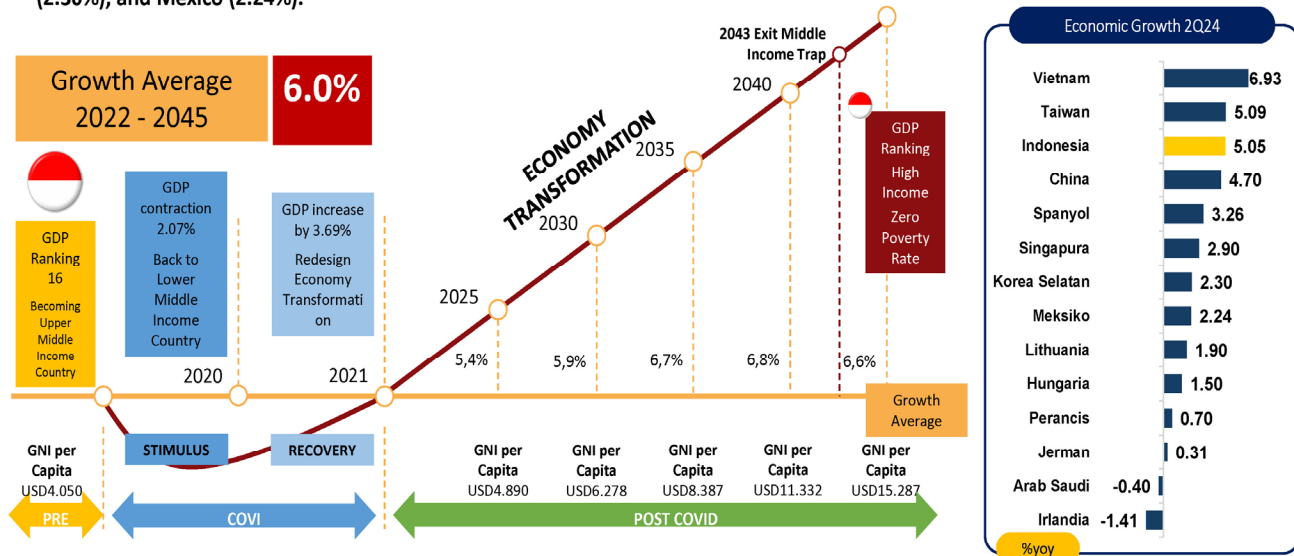
Source: World Bank, 2022, National Statistic, 2023

2024 Business Conference on
Logistics Investment
24th September 2024

Indonesia Economic Goal – Indonesia Emas 2045



- Indonesia aims to be the 4th biggest economy in the world with the vision of Indonesia Emas 2045
- Indonesia's economy grew by 5.05% (yoy) in the second quarter of 2024, outperforming China (4.70%), Singapore (2.9%), South Korea (2.30%), and Mexico (2.24%).



3

2024 Business Conference on
Logistics Investment
24th September 2024

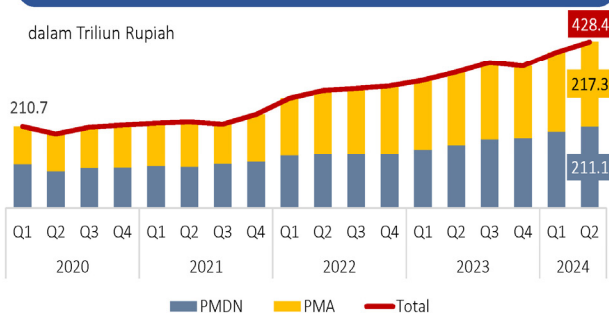
Indonesia Investment and Export Development



Indonesia Has Investment Attractiveness With Continuously Increasing Achievements

Investment Realization Increase 22.5% (yoy) in Q2/24

dalam Triliun Rupiah



Investment achievements until Semester I 2024

reached **Rp829,9 Trillion**

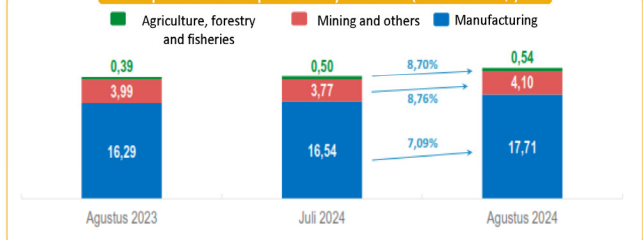


Realization reached **50,3%** dari of the President target of Rp1.650 T and **67,0%** of the strategic plan target of Rp1.239,3 T

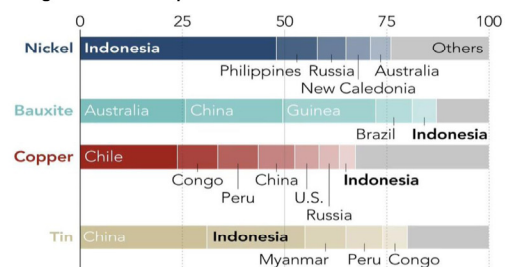


Absorption of Indonesian worker reached **1.225.042** peoples.

Export Development by Sector (Billion US\$)



Indonesia's shares in global production of critical minerals (percentage share in 2023)



Source: U.S. Geological Survey

4

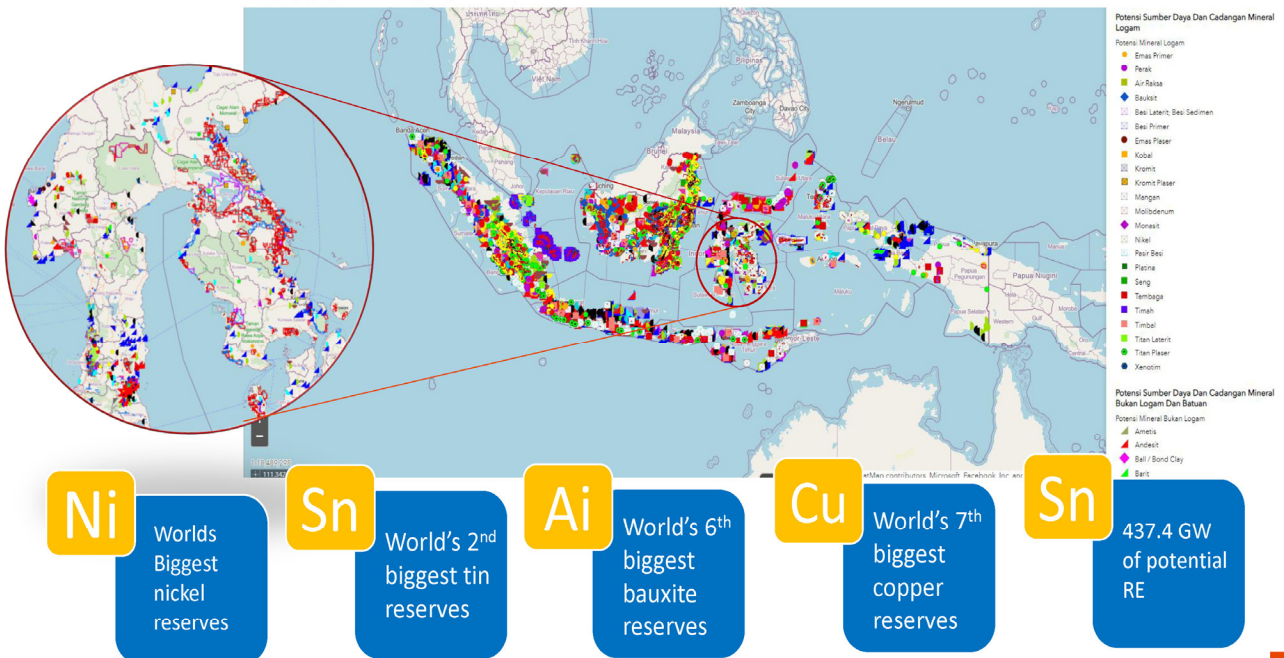
Sumber: Kementerian Investasi dan Berbagai Sumber

2024 Business Conference on
Logistics Investment
24th September 2024

Indonesia Mineral and Natural Resources Map



<https://geoportal.esdm.go.id/minerba/>



Source: UNCTAD, 2024

5

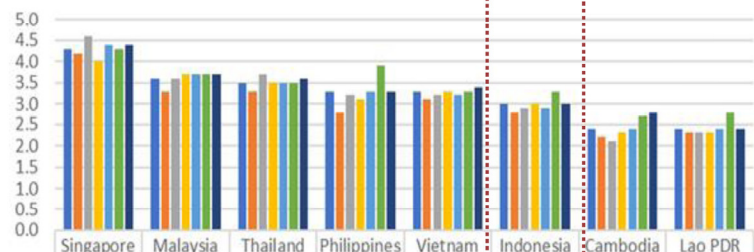
2024 Business Conference on
Logistics Investment
24th September 2024

Indonesia Logistic Performance



Country	LPI Score 2018	LPI Score 2022
Kamboja	2.58	2.4
Malaysia	3.22	3.6
Filipina	2.90	3.3
Vietnam	3.27	3.3
Indonesia	3.15	3.0

LPI Index ASEAN 2023



"To distribute critical minerals throughout Indonesia required a more robust Logistic and Distribution.

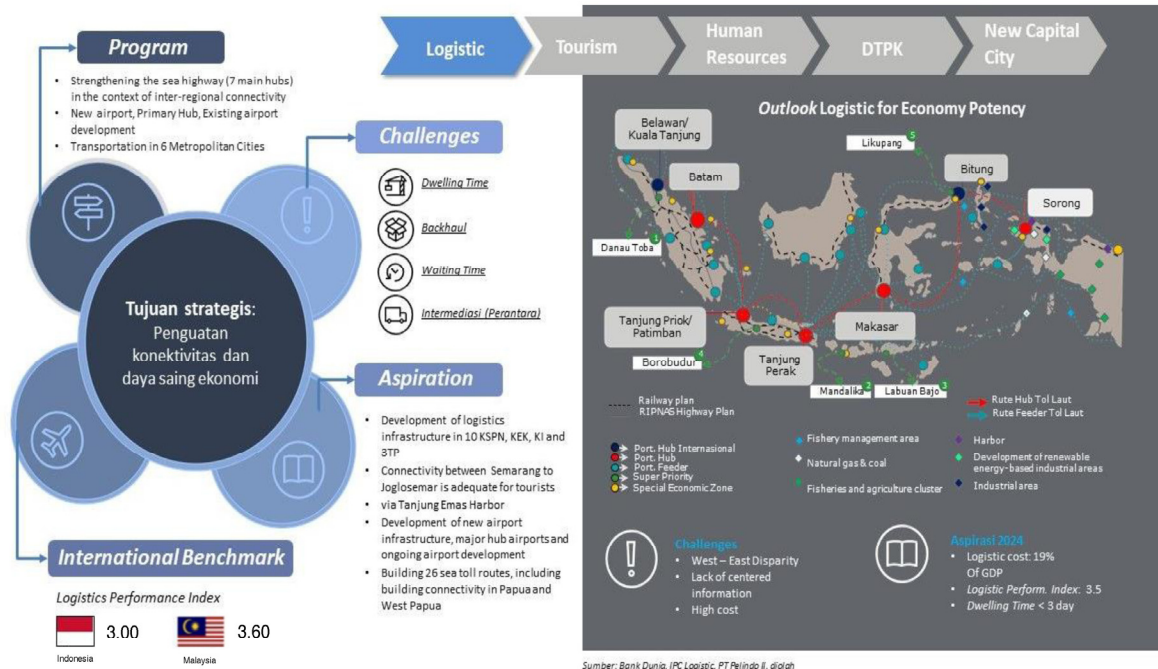
Unfortunately, Indonesia Logistic Performance Index in have dropped from rank 46th in 2018 to 63rd in 2023

	Singapore	Malaysia	Thailand	Philippines	Vietnam	Indonesia	Cambodia	Lao PDR
LPI Score	4.3	3.6	3.5	3.3	3.3	3.0	2.4	2.4
Customs Score	4.2	3.3	3.3	2.8	3.1	2.8	2.2	2.3
Infrastructure Score	4.6	3.6	3.7	3.2	3.2	2.9	2.1	2.3
International Shipments Score	4.0	3.7	3.5	3.1	3.3	3.0	2.3	2.3
Logistics Competence and Quality Score	4.4	3.7	3.5	3.3	3.2	2.9	2.4	2.4
Timeliness Score	4.3	3.7	3.5	3.9	3.3	3.3	2.7	2.8
Tracking and Tracing Score	4.4	3.7	3.6	3.3	3.4	3.0	2.8	2.4

■ LPI Score ■ Customs Score ■ Infrastructure Score
■ International Shipments Score ■ Logistics Competence and Quality Score ■ Timeliness Score
■ Tracking and Tracing Score

6

5 New Agenda: Logistic Overview



Source: Ministry of Transportation

7

Indonesia Special Economic Zones as the
Hinterland for Critical Minerals

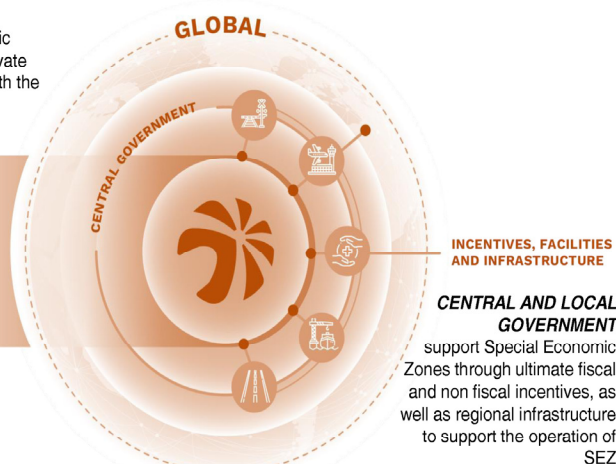
Definition

“Special Economic Zones is a designated areas with geo-strategic and geo-economic location which is supported by fiscal and non-fiscal incentives from central as well as local government.”

SEZ DEVELOPERS

Indonesia Special Economic Zones are proposed by private sector/local government with the responsibility to:

1. Estate development
2. Estate Infrastructure Development
3. Attract Investment



Aim and Objectives



Attract Investment



Optimization of Export and Import Industry and other activities with high economic potential



Accelerate Regional Development by developing new growth pole and distribute economic growth



Increase Job Employment

8 8

2024 Business Conference on
Logistics Investment
24th September 2024

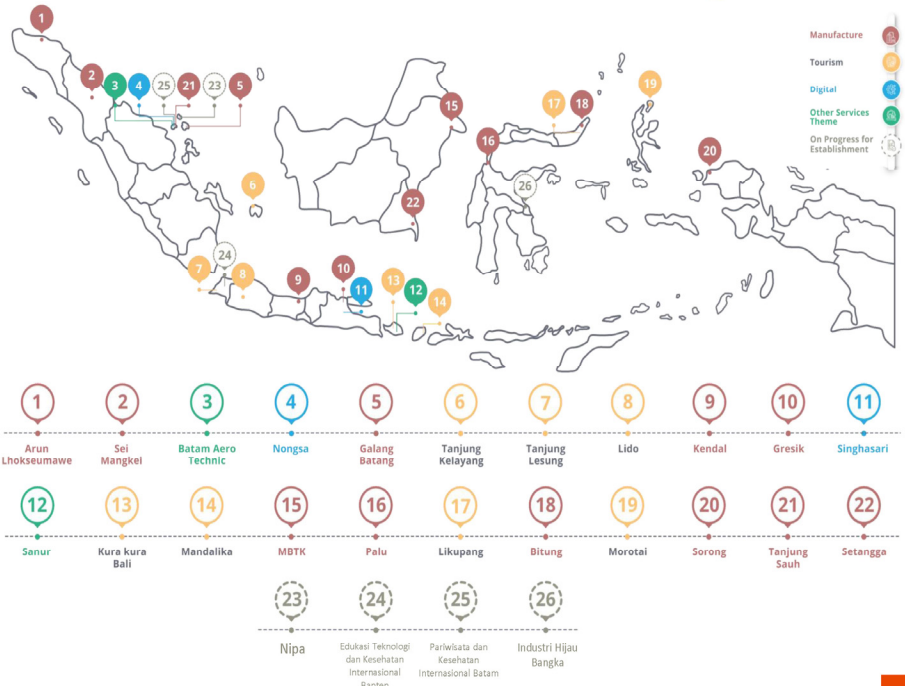
SEZs as Key Drivers of Mineral Downstreaming



Indonesia Special Economic Zones are proposed by private sector/local government to increase to benefit from the proximity to critical minerals or major infrastructures (seaport/airport/etc.) to increase connectivity with global value chain.

SEZ Developer could also chose one or more theme(s) to accommodate various business plan:

- Processing or Manufacturing Industries
- Logistics and Distribution
- Energy & Renewable Energy
- Tourism
- Sport & Entertainment
- Creative Industries
- Financial Center
- Education
- Healthcare and Medical



9

2024 Business Conference on
Logistics Investment
24th September 2024

Facilities and Incentives in SEZ



FISCAL INCENTIVES



Corporate Income Tax
(CIT)
Tax Holiday
Tax Allowance



Valued Added Tax
(VAT)

- Not collected for:
1. Imported goods (capital goods)
 2. Domestic purchase (goods and services)
 3. Consumption goods (for Tourism SEZ)
 4. Luxury Goods (PPnBM)



Custom & Excise

- Exemption of import duty (capital goods)
 - Import tax not collected
- Deferred import duties for raw materials or auxiliary materials



Local Tax

Reduction of local tax and/or local retribution by 50%-100%

NON-FISCAL INCENTIVES



One-Stop-Services

*all service and business licenses



Land Title for 80 Years

- Right to use
- Building right
- Special Acceleration Procedures



Environmental License & Building Permit by Developer



Controlled Goods Regulation Not Applied

Restricted items: imports of goods to SEZ have not been subject to restriction



Immigration

- VOA could be extended 5 times
- Temporary Resident Status (for foreign workers & their families)
- Permanent Resident Status (for Property Holder & Senior Foreigner)



Property Ownership for Foreigners



No Export Obligation Indonesian National Standard (SNI) not Mandatory



Special Tripartite Forum

10

Critical Minerals Value Added Policies



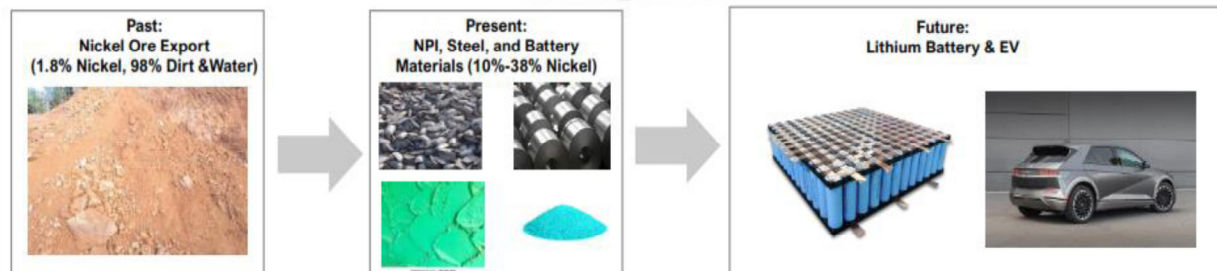
The Government Strives for Economic Transformation, Through Natural Resources Downstreaming Policy to Encourage the development of high value-added industry value chain



Commodity Based high value-added industrialization towards a more complex economic structure: Downstream Policy

Downstream Policy Moving Forward:

- Building a high value-added industrial base to support the increasingly rapid digitalization of the economy and the green economy trend.
- Allocate low emission (green) energy sources for high added value industries
- Forming a quality talent pool through a screening program for undergraduate graduates majoring in engineering and science to be directed to work in world-class companies in the field of technology



Source: UNCTAD, 2024

11

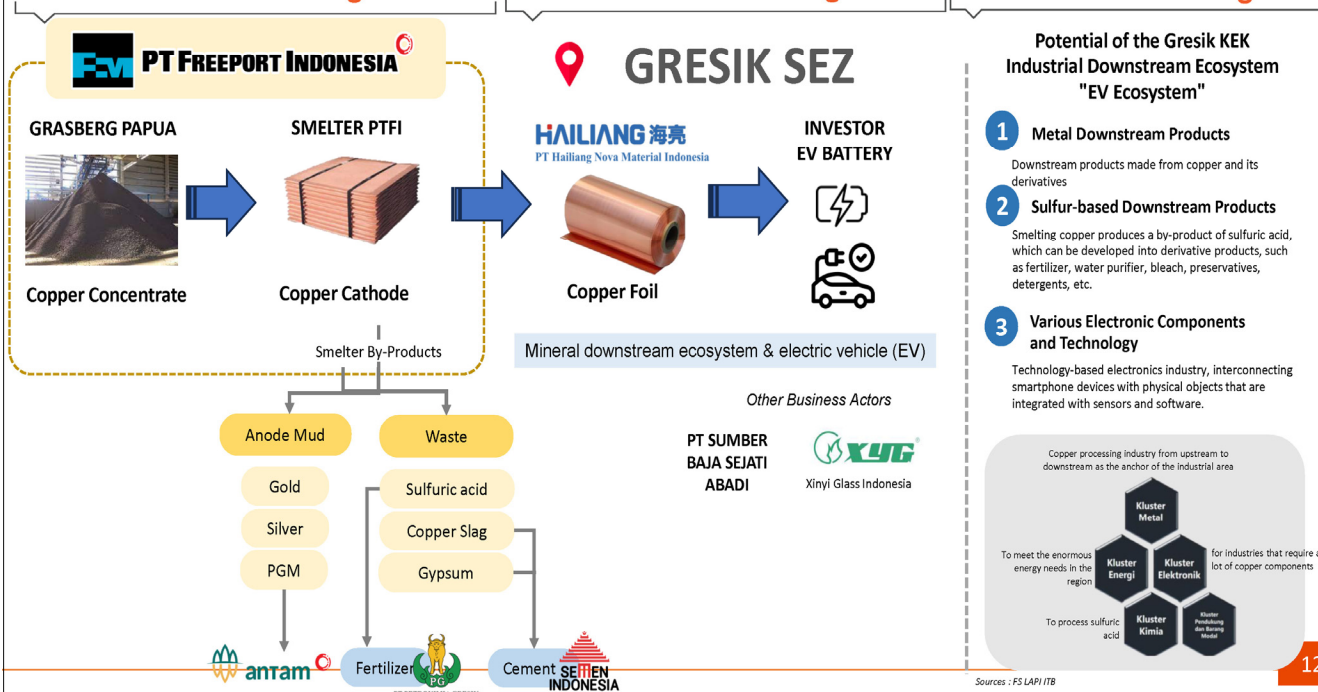
Downstream Potential



Downstream Stage 1

Downstream Stage 2

Downstream Stage 3



12

2024 Business Conference on
Logistics Investment
24th September 2024

Critical Minerals Value Added Policies



MINERAL DOWNSTREAMING POLICY

MAKES INDONESIA A KEY GLOBAL PLAYER IN THE GLOBAL VALUE CHAIN

The Largest EV Battery Factory in Southeast Asia



PT Hyundai LG Industry (HLI) Green Power in Karawang Regency is claimed to be the first and largest battery cell factory in Southeast Asia. The investment in the battery cell factory for electric vehicles is valued at USD 3.1 billion or IDR 45.88 trillion, integrated with the upstream-downstream battery Grand Package project

The Largest Single-Line Copper Refinery Facility in the World



This project, located on a 100-hectare site in the Java Integrated Industrial Ports Estate (JIPE) Special Economic Zone (KEK) in Gresik, East Java, has a cumulative investment value of IDR 58 trillion or approximately USD 3.7 billion. It employs approximately 40,000 people during construction and 2,000 – 3,000 people during operations.

13

2024 Business Conference on
Logistics Investment
24th September 2024

Business Opportunities



Investment Opportunities as Tenant

- Invest in SEZ Business Sectors (Industry: palm oil, rubber, petrochemical, agro, fishery, manufacturing, logistic, tourism, etc)
- Joint Venture with the SEZ Developer as an Investor



Investment Opportunities as Developer

- Joint Venture with the SEZ Developer in operating and managing SEZ



Investment Opportunities as Infrastructure Provider

- Invest to provide SEZ Infrastructures:
 - On-site infrastructure (power plant, water treatment plant, waste water treatment plant, etc)
 - Regional infrastructure or supporting infrastructure in the surrounding SEZ (road, port, airport, railway, electricity, water supply, gas, etc)



Indonesian logistic market is expected to get a noteworthy CAGR of 7.9 per cent in revenue to reach US\$ 300.3 billion by the year 2024.

14

2024 Business Conference on
Logistics Investment
24th September 2024



Thank You

kek.go.id [@indonesia_SEZ](https://x.com/indonesia_SEZ) [Indonesia SEZ](https://www.youtube.com/channel/UC...) [@indonesia_SEZ](https://www.instagram.com/indonesia_SEZ) [@indonesiasenz](https://www.tiktok.com/@indonesiasenz)