

## **Bab IV**

### **Kesimpulan**

Tulisan ini dimaksudkan untuk memberikan analisis menggunakan teori yang digunakan dengan masalah yang ditemukan untuk menjawab pertanyaan penelitian, yakni “**Bagaimana upaya Sinopec sebagai instrumen Tiongkok dalam menjamin *energy security*-nya di Angola?**”. Pertanyaan penelitian tersebut muncul sebagai akibat dari adanya *theory gap* dalam menjelaskan aktivitas NOC di pasar global energi, yang secara garis besar mempertanyakan signifikansi dari peran dan upaya sebuah NOC dalam mengemban tugas atau tujuan dari negaranya.

Berdasarkan pemaparan dan analisa yang telah dilakukan, peneliti telah menjawab dan mengelaborasikan jawaban dari pertanyaan penelitian skripsi ini. Ditemukanlah bahwa upaya Sinopec dalam menjamin *energy security* di Angola sudahlah signifikan. Peneliti telah menunjukkan *national interest* Tiongkok yang didalamnya meliputi *energy security* yang coba dijamin melalui Sinopec sebagai NOC. Peneliti juga telah menunjukkan signifikansi peran dan upaya Sinopec sebagai NOC Tiongkok dalam menjamin *energy security*-nya di Angola melalui pemaparan aktivitas dan pemenuhan parameter *energy security*.

Hal pertama yang dapat disimpulkan adalah bahwa Sinopec sebagai NOC memang merupakan instrumen Tiongkok dalam mencapai kepentingan nasionalnya, terutama yang berkaitan dengan pengadaan energi atau *energy security*. Peran Sinopec sebagai instrumen politik atau perpanjangan tangan Pemerintah Tiongkok di Angola terbukti dengan perbandingan yang telah

dilakukan antara Sinopec dan NOC lainnya yang menunjukkan bahwa *state interference* atau campur tangan pemerintah yang paling tinggi adalah di Sinopec. Selain itu, meskipun Sinopec sebagai perusahaan memiliki otoritas otonom untuk menetapkan strategi dan aktivitas perusahaannya, Sinopec secara birokrasi berada langsung dibawah SASAC dan dalam aktivitasnya mengemban tugas resmi yang diatur langsung oleh kebijakan Pemerintah Tiongkok, seperti *overseas FDI*, *oil-backed loan*, dan SPR.

Kedua, seperti yang dipaparkan pada Bab II, Tiongkok merupakan negara industri yang menggantungkan aktivitas ekonomi nasional-nya pada sektor industri. Sebagai akibat, Tiongkok menjadi sangat bergantung kepada sumber daya energi—terutama minyak. Akan tetapi, ketersediaan minyak di wilayah domestik Tiongkok terbatas dan tidak cukup untuk memenuhi kebutuhan dan permintaan energinya. Berangkat dari kondisi tersebut, dapat dipahami bahwa ketersediaan energi atau keamanan energi merupakan kepentingan nasional dari Tiongkok. Tingginya tingkat kebutuhan energi, menjadikan Tiongkok sebagai pengimpor minyak urutan pertama di dunia. Oleh karena itu, Pemerintah Tiongkok membuat strategi untuk menjamin keamanan energinya, dengan mengamankan sumber-sumber pemasok energi yang berada di negara dan wilayah lain melalui NOC-nya.

Ketiga, seperti yang telah disebutkan, melalui kebijakan *overseas FDI* di bawah *going-out policy*, Tiongkok melalui NOC-nya menjelajah ke negara lain untuk mengamankan pasokan energinya, termasuk ke Negara Angola. Di Angola Tiongkok diwakili oleh Sinopec dalam upayanya untuk menjamin pasokan minyak. Sinopec yang memang telah terbukti sebagai instrumen politik Tiongkok

melakukan serangkaian aktivitas yang didukung pula oleh departemen dan agensi Tiongkok lainnya untuk mengakuisisi blok-blok minyak Angola, menerima pembayaran *oil-backed loan*, dan beroperasi memproduksi minyak lewat perusahaan *joint venture*-nya dengan Sonangol—NOC Angola. Dukungan Tiongkok baik melalui aktivitas diplomasi energi maupun kebijakan dan strategi energi yang diimplementasikan melalui Sinopec—menunjukkan bahwa keterlibatan negara sangatlah tinggi di dalam Sinopec dan menunjukkan bahwa dalam operasi perusahaannya Sinopec tidak berfokus pada profit layaknya perusahaan swasta, akan tetapi mengemban kepentingan nasional Tiongkok.

Keempat, upaya yang dilakukan Sinopec di Angola untuk menjamin *energy security* Tiongkok dapat dikatakan telah signifikan dan memenuhi empat parameter *energy security*, yakni *availability*, *affordability*, *reliability*, dan *sustainability*. Kemudian, walaupun akuisisi dan saham yang berada di bawah nama Sinopec kalah besar apabila dibandingkan dengan perusahaan lainnya, perlu digaris bawahi bahwa Sinopec berbentuk NOC, sedangkan kompetitor lainnya berbentuk IOCs dan MOCs. Kedua hal tersebut memperkuat bukti bahwa upaya Sinopec berpengaruh dan memenuhi *energy security* Tiongkok di Angola.

## Daftar Pustaka

### **Buku**

- Alden, C. "China and Africa: From Engagement to Partnership". dalam Power & Alves, *China & Angola: A Marriage of Convenience?* Capetown: Pambazuka Press, 2012.
- Brautigam, D. *The Dragon's Gift: The Real Story of China in Africa*. Oxford: Oxford University Press, 2009.
- Chan, Steve, et.al. *Beyond Developmental State: East Asia's Political Economy Reconsidered*. New York: St. Martin's, 1998.
- Carmody, P. *The New Scramble for Africa*. Cambridge: Polity Press, 2011.
- Creswell. *Qualitative Inquiry and Research Design: Choosing among Five Tradition*. Thousand Oaks, CA: Sage Publications, 1998.
- Croese, S. "One million houses? Chinese Engagement in Angola's national reconstruction" dalam Power & Alves. *China & Angola: A Marriage of Convenience?* Capetown: Pambazuka Press, 2012.
- Fernandes, S. "China and Angola: a strategic partnership?" dalam Power & Alves. *China & Angola: A Marriage of Convenience?* Capetown: Pambazuka Press, 2012.
- Fridley, D., Hongyou Lu, Xu Liu. *Key China Energy Statistics 2016*. (Beijing: Lawrence Berkeley National Laboratory, 2017.
- Jackson and Sorensen. *Introduction to International Relations Theories and Approaches*. Oxford: Oxford University Press, 2013.
- Jian. *China's Energy Security: Prospects, Challenges, and Opportunities*. Washington, The Brookings Institution, 2011.
- Johnson. *MITI and the Japanese Miracle: The Growth of Industrial Policy, 1925-1974*. Stanford: Standford University Press, 1982.
- Lewis. *Chinese NOCs and World Energy Markets: CNPC, Sinopec, and CNOOC*. Houston, James A. Baker III Institute for Public Policy, 2007.

- Malaquias. "China is Angola's new best friend- for now," dalam Power & Alves, *China & Angola: A Marriage of Convenience?* Capetown: Pambazuka Press, 2012.
- Morgenthau. *Politics among Nations: The Struggle for Power and Peace Seventh Edition.* Boston: Mc Graw Hill, 2005.
- Oppenheim. "National Interest, Rationality, and Morality" dalam *Political Theory*, 1987.
- Pascual & Elkind. *Energy Security: Economics, Politics, Strategies, and Implications.* Washington: Brookings Institution Press, 2009.
- Pei. *China's Trapped Transition: The Limits of Developmental Autocracy.* Cambridge: Harvard University Press, 2008.
- Preston. *Development Theory: An Introduction.* Oxford: Blackwell Publisher Inc, 1996.
- Quintao & Santos. "Chinese corporate practice in Angola-myths and facts". dalam Power & Alves, *China & Angola: A Marriage of Convenience?* Capetown: Pambazuka Press, 2012.
- Van de Walle. *African Economies and The Politics of Permanent Crisis, 1979-1999.* Cambridge: Cambridge University Press, 2001.
- Viotti & Kauppi. *International Relations Theory Fourth Edition.* New York: Pearson, 2010.
- Weimer dan Vines. "China's Angolan oil deals 2003-2011," dalam Power & Alves, *China & Angola: A Marriage of Convenience?* Capetown: Pambazuka Press, 2012.
- Williams. *Security Studies.* (London: Routledge, 2008).
- Woo-Cummings. *The Development State.* Ithaca, New York: Cornell University Press, 1999.
- Zhang. "State Structures, Business-States Relations, and Multinational Corporate Behaviours: A Case Study of Chinese Multinational Oil Companies" dalam *Business, Government and Economic Institutions in China*, ed. Zhang X. & Zhu T. Cham: Palgrave Macmillian, 2018.

## Jurnal Akademis

- Alves, Ana. "Chinese Economic Statecraft: A Comparative Study of China's Oil-backed Loans in Angola and Brazil". *Journal of Current Chinese Affairs*, Vol.42, No.1, (2013):99-130.  
<https://doi.org/10.1177/186810261304200105>.
- Begu, et. al., "China-Angola Investment Model" *Sustainability*, 10(8), 2936, (2018):1-17. doi:10.3390/su10082936
- Bugros dan Ear. "China's Oil Hunger in Angola: history and perspective". *Journal of Contemporary China*, 21(74), (2012):351-367.  
<https://doi.org/10.1080/10670564.2012.635935>
- Cheng, Joseph. "A Chinese View of China's Energy Security". *Journal of Contemporary China*, 17(55), (2008): 297-317.  
<https://doi.org/10.1080/10670560701809528>.
- Dong., Sun, et. al., "A review of China's energy consumption structure and outlook based on a long-range energy alternatives modeling tool". *Pet. Sci.*, 14, (2017):214-227. <https://doi.org/10.1007/s12182-016-0136-z>.
- Kiala, C. "China-Angola aid relations: strategic cooperation for development?" *South African Journal of International Affairs*, Vol. 17, No.3 (2010):313-331. <https://doi.org/10.1080/10220461.2010.533528>.
- Kibble, S. "Angola: Can the Politics of Disorder Become the Politics of Democratisation & Development?" *Review of African Political Economy*, Vol. 33, Issue 109, (2006):525-542.  
<https://doi.org/10.1080/03056240601001026>.
- Lee, John. "China's Geostrategic Search for Oil". *The Washington Quarterly CSIS*, Vol. 35, Issue 3, (2012):75-92.  
<https://doi.org/10.1080/0163660X.2012.706510>.
- Robinson, T. "A National Interest of Sino-Soviet Relations". *International Studies Quarterly*, Vol. 11, No. 2 (Jun, 1967):135-175. DOI: 10.2307/3013925.

- Taylor, Ian. "China's Oil Diplomacy in Africa". *International Affairs (Royal Institute of International Affairs 1944-)*, Vol. 82, No. 5 (2006):937-959. <https://www.jstor.org/stable/3874208>.
- Wolf, C. "Does ownership matter? The performance and efficiency of State Oil vs. Private Oil (1987-2006)". *Energy Policy*, 37(7), (2009):2.642-2.652. doi: 10.1016/j.enpol.2009.02.041.
- Vermeer. "The global expansion of Chinese oil companies: Political demands, profitability and risks". *China Information*, 29(1), (2015):3-32. doi:10.1177/0920203x14566177.
- Zhao. "China's Oil Venture in Africa". *East Asia*, 24(4), (2007):399-415. DOI 10.1007/s12140-007-9027-7.

### **Publikasi Pemerintah**

- Angola Press Agency. "Angola and China Sign Cooperation Agreements". *Angola Press Agency*. 23 Februari 2005. [http://www.angop.ao/angola/en\\_us/noticias/politica/2005/1/8/Angola-And-China-Sign-Cooperation-Agreements,302980ef-cd10-451fb8aa-6789da8aab33.html](http://www.angop.ao/angola/en_us/noticias/politica/2005/1/8/Angola-And-China-Sign-Cooperation-Agreements,302980ef-cd10-451fb8aa-6789da8aab33.html)
- China's State Council. *The 12<sup>th</sup> Five Year Plan for Economic and Social Development of The People's Republic of China (2011-2015)*. <https://policy.asiapacificenergy.org/node/37>
- China's State Council. *The 13<sup>th</sup> Five Year Plan for Economic and Social Development of The People's Republic of China (2016-2020)*. [https://en.ndrc.gov.cn/policyrelease\\_8233/201612/P020191101482242850325.pdf](https://en.ndrc.gov.cn/policyrelease_8233/201612/P020191101482242850325.pdf)
- CNOOC. "CNOOC Ltd and Sinopec Jointly Acquire 20% interest of Block 32 in Angola". *CNOOC*. 17 Juli 2009. [https://www.cnoocltd.com/art/2009/7/17/art\\_8391\\_1664691.html](https://www.cnoocltd.com/art/2009/7/17/art_8391_1664691.html)
- Cutler dan Schwartz. Interview with Chen Weidong. *The Outlook for a Chinesse Pivot to Gas*. The National Bureau of Asian Research (Interview

- from the Pacific Energy Summit), interview dilakukan pada 24 Juli 2014. <https://www.nbr.org/publication/the-outlook-for-a-chinese-pivot-to-gas/>.
- EIA. “Angola”. *U.S. Energy Information Administration*. 7 Juni 2019. [https://www.eia.gov/international/content/analysis/countries\\_long/Angola/angola\\_CAXS.pdf](https://www.eia.gov/international/content/analysis/countries_long/Angola/angola_CAXS.pdf)
- EIA. “China-International Analysis”. *U.S. Energy Information Administration*. 14 Mei 2015. [https://www.energy.gov/sites/prod/files/2016/04/f30/China\\_International\\_Analysis\\_US.pdf](https://www.energy.gov/sites/prod/files/2016/04/f30/China_International_Analysis_US.pdf)
- Privacy Shield Framework. “China-oil and gas”. *China Commercial Guide*. <https://www.privacyshield.gov/article?id=China-Oil-and-Gas>
- SASAC. “About Us”. *State-owned Assets Supervision and Administration Commission of the State Council*. <http://en.sasac.gov.cn/aboutus.html>. (diakses pada 18 Januari 2021)
- SASAC. “Institutional Overview”. *State-owned Assets Supervision and Administration Commission of the State Council*. <http://www.sasac.gov.cn/n2588020/index.html#jgzn>. (diakses pada 18 Januari 2021).
- Sonangol. “Map of Concessions”. *Sonangol*. <https://www.sonangol.co.ao/English/AreasOfActivity/Concessionary/Pages/Concessions-Map.aspx>
- Wu. *China’s Petroleum Industry after Reshuffle: The Advent of A New Era*. diterbitkan oleh China State Administration of Petroleum and Chemical Industries. <https://understandchinaenergy.org/wp-content/uploads/2014/03/Chen-Yongwu-Advent-of-New-Era.pdf>

## **Laporan dan Publikasi**

- Bazilian, Sovacool, & Miller. "Linking Energy Independence to Energy Security". *International Association for Energy Economics (IAEE) Energy Forum.* (2013). <http://www.iaee.org/documents/2013EnergyForum3qtr.pdf>.
- Caballero-Anthony, et. al. *Energy and Non-Traditional Security (NTS) in Asia*, Vol. 1 *SpringerBriefs in Environment, Security, Development, and Peace*. (New York: Springer, 2012)
- Campos dan Vines. "Angola and China: A Pragmatic Partnership". *CSIS Report*. 6 Maret 2008. <https://www.csis.org/analysis/angola-and-china-pragmatic-partnership>.
- Downs. "Energy Security Series: China" *The brookings Foreign Policy Studies*. (Desember 2006). <https://www.brookings.edu/wp-content/uploads/2016/06/12china.pdf>.
- Gordon, Sautin, dan Wang Tao. "China's Oil Future". *Carnegie Endowment for International Peace*. 6 Mei 2014. <https://carnegieendowment.org/2014/05/06/china-s-oil-future-pub-55437>.
- International Monetary Funding (IMF). "Angola". *IMF Country Report No. 15/302*. November 2015. <http://www.imf.org/external/pubs/ft/scr/2015/cr15302.pdf>.
- James A. Baker III Institute for Public Policy. "The Changing Role of National Companies in International Energy Markets" *Baker Institute Policy Report*, No. 35, (April 2007):1-19. <http://www.bakerinstitute.org/research/baker-institute-policy-report-35-the-changing-role-of-national-oil-companies-in-international-energy/>.
- Meidan, M. "China's loans for Oil: asset or liability?" *The Oxford Institute for Energy Studies*, Desember 2016. <https://www.oxfordenergy.org/wpcms/wp-content/uploads/2016/12/Chinas-loans-for-oil-WPM-70.pdf>.

- Meidan, M. "The structure of China's oil industry: past trends and future prospects" *Oxford Institute for Energy Studies*, WPM 66. (University of Oxford, May 2016).
- Miranda Wainberg, *et.al.*, "Current and Future Natural Gas Demand in China and India" *Independent Thinking*. (Center for Energy Economics Jackson School of Geosciences University of Texas, 2017).
- Ramady. "From NOCs to Privatized Oil Companies: A Comparative Country Experience" dalam *Saudi Aramco 2030*. (London: Springer International Publishing, 2018):93-166. DOI 10.1007/978-3-319-67750-7\_4.
- The World Bank Group. "Overview of the Political and Economic Arguments in Favor of and Against the Establishment of a NOC". in *Study on National Oil Companies and Value Creations*. (Washington: The World Bank, 2009).
- The World Bank Group. "The Performance and Value Creation of NOC: An Analytical Framework". in *Study on National Oil Companies and Value Creations*. (Washington: The World Bank, 2009).
- Tordo, S., Tracy, & Arfaa. "National Oil Companies and Value Creation" in *World Bank Working Paper*, No. 218. (2011).
- Wing-Chu, M. "China Overseas Oilfield Acquisition Strategy and Its Implications". *Reuters Fellowship Paper*. (Oxfordshire: Oxford University, 2007).
- Wubin dan Wilkes. "Analysis of China's Overseas Investment Policies" *Center for International Forestry Research (CIFOR)*. working paper 79, (2011). [https://www.cifor.org/publications/pdf\\_files/WPapers/WP-79CIFOR.pdf](https://www.cifor.org/publications/pdf_files/WPapers/WP-79CIFOR.pdf).

## **Situs WEB**

China Power Team. "How is China's energy footprint changing?" *China Power*. 15 Februari 2016. diperbaharui pada 19 Maret 2020.

- <https://chinapower.csis.org/energy-footprint/>. (Diakses pada 11 Juli 2020)
- China Sonangol. “China Sonangol-Oil & Gas”. *China Sonangol*. 2012. [http://www.chinasonangol.com/oil\\_and\\_gas.html](http://www.chinasonangol.com/oil_and_gas.html). (diakses pada 8 Agustus 2020)
- CIA. “China”. CIA. <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/geos/ch.html>. (diakses pada 11 Februari 2020)
- Energy Education. “Tight Gas”. Energy Education. [https://energyeducation.ca/encyclopedia/Tight\\_gas](https://energyeducation.ca/encyclopedia/Tight_gas) (diakses pada 28 Juli 2020)
- “Energy security”. IEA. <https://www.iea.org/topics/energy-security> (diakses pada 17 Januari 2021).
- Global Trade Review. “Best Deals of 2006-Sonangol Sinopec International (SSI), Angola”. *Global Trade Review*. 15 Maret 2007. <https://www.gtreview.com/news/africa/best-deals-of-2006-sonangol-sinopec-international-ssi-angola/>
- Henry & Vey, “China’s Rebalancing Effort: Will It Be Enough?” *KKR. Insight: Global Macro Trends*, Vol. 5.2, (Februari 2015), <https://www.kkr.com/global-perspectives/publications/china%E2%80%99s-rebalancing-effort-will-it-be-enough>
- Index Mundi. “World- Energy: Oil- Consumption”. *Index Mundi*. 2018. <https://www.indexmundi.com/g/g.aspx?v=91&c=xx&l=en> (diakses pada 11 Februari 2020)
- Index Mundi. “World- Energy: Natural Gas- Consumption”. *Index Mundi*. 2018. <https://www.indexmundi.com/g/g.aspx?v=137&c=xx&l=en> (diakses pada 11 Februari 2020)
- Myllyvirta. “Factcheck: Is BP overreporting global coal and oil consumption?” *Energy Desk Greenpeace*. 29 Juni 2016. <http://energydesk.greenpeace.org/2016/06/29/factcheck-is-bp->

overreporting-global-coal-and-oil-consumption/. (diakses pada 17 Juli 2020)

“Upaya”. *KBBI*. <https://kbbi.web.id/upaya>. (diakses pada 17 Januari 2021)

World Bank. “China-Overview”. *World Bank*. <https://www.worldbank.org/en/country/china/overview>. (diakses pada 11 Februari 2020)

World Do Meters. “China Oil”. *World Do Meters Info*. 2016. <https://www.worldometers.info/oil/china-oil/>. (diakses pada 11 Februari 2020).