



THE ART OF WAR

**PERUBAHAN STRATEGIS TENTANG PERANG PERKOTAAN
(URBAN WARFARE)**

Editor: Jonni Mahroza | Lukman Yudho Prakoso | Hanief Saha Ghafur

Penulis:

Yohanes Nainggolan | Pujo Widodo | Djayeng Tirto. S
Gumilar Rusliwa Soemantri | Anang Puji Utama

THE ART OF WAR

**PERUBAHAN STRATEGIS TENTANG PERANG PERKOTAAN
(URBAN WARFARE)**

Penulis:

**Yohanes Nainggolan | Pujo Widodo | Djayeng Tirto. S
Gumilar Rusliwa Soemantri | Anang Puji Utama**



THE ART OF WAR
PERUBAHAN STRATEGIS TENTANG PERANG PERKOTAAN
(URBAN WARFARE)

Tim Penulis:

**Yohanes Nainggolan, Pujo Widodo, Djayeng Tirto.S,
Gumilar Rusliwa Soemantri, Anang Puji Utama**

Desain Cover:
Septian Maulana

Sumber Ilustrasi:
www.freepik.com

Tata Letak:
Handarini Rohana

Editor:
**Jonni Mahroza
Lukman Yudho Prakoso
Hanief Saha Ghafur**

ISBN:
**978-623-459-986-2
978-623-459-987-9 (PDF)**

Cetakan Pertama:
Februari, 2024

**Hak Cipta Dilindungi Oleh Undang-Undang
by Penerbit Widina Media Utama**

Dilarang keras menerjemahkan, memfotokopi, atau memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini tanpa izin tertulis dari Penerbit.

**PENERBIT:
WIDINA MEDIA UTAMA**

Komplek Puri Melia Asri Blok C3 No. 17 Desa Bojong Emas
Kec. Solokan Jeruk Kabupaten Bandung, Provinsi Jawa Barat

Anggota IKAPI No. 360/JBA/2020

Website: www.penerbitwidina.com

Instagram: @penerbitwidina

Telepon (022) 87355370

KATA PENGANTAR

Membangun pertahanan negara, antara lain dengan membangun kemampuan peperangan, dan salah satunya adalah kemampuan Peperangan kota atau *Urban Warfare*. Peperangan kota dapat diartikan sebagai suatu peperangan yang berlangsung di sebuah wilayah kota atau perkotaan. Kota atau perkotaan merupakan area atau wilayah yang sangat penting yang senantiasa ditempatkan sebagai pusat pemerintahan dan kekuasaan maupun hal-hal kritikal (vital) lainnya. Oleh karenanya penaklukan (perebutan) maupun pertahanan (perlindungan) terhadap wilayah kota dan perkotaan menjadi hal yang sangat strategis dan penting.

Perang kota atau urban warfare, adalah konflik bersenjata yang terjadi di kota-kota besar, di mana pertempuran terjadi di antara bangunan- bangunan tinggi dan jalan-jalan yang padat. Bentuk perang ini sangat berbeda dengan perang konvensional yang biasanya terjadi di medan terbuka. Perang kota biasanya melibatkan pertempuran jarak dekat, serangan teror, dan taktik gerilya. Perang kota juga seringkali melibatkan warga sipil yang menjadi korban atau terjebak dalam konflik tersebut.

Salah satu contoh terbaru dari perang kota adalah yang terjadi di Jalur Gaza. Perang kota di Gaza, yakni militer Israel melancarkan serangan darat terhadap Hamas (Palestina), adalah contoh nyata dari konflik yang melibatkan militer modern dalam pertempuran di lingkungan perkotaan yang padat penduduk. Dalam buku ini akan dibahas mengenai antara kebijakan, strategi, dan operasi harus didefinisikan dengan jelas untuk memungkinkan keberhasilan dalam operasi perang perkotaan.

Jakarta, Februari 2024

Penulis

DAFTAR SINGKATAN

| | |
|---------|--|
| ALB | AirLand Battle |
| AQI | Al Qaeda in Iraq |
| APV | Armored Personnel Vehicle |
| C2 | Command and Control |
| COA | Course of Action |
| CQB | <i>Close Quarters Battle</i> |
| EBO | <i>Effects Based Operations</i> |
| HUMINT | <i>Human Intelligence</i> |
| IDF | <i>Israeli Defense Force</i> |
| ISF | <i>Iraqi Security Forces</i> |
| ISIL | <i>Islamic State of Iraq and the Levant</i> |
| ISIS | <i>Islamic State of Iraq and Syria</i> |
| ISR | <i>Intelligence, Surveillance, and Reconnaissance</i> |
| MANPADS | <i>Man-Portable Air Defense System</i> |
| MARSOC | <i>United States Marine Corps Forces, Special Operations Command</i> |
| MNF-I | <i>Multinational Forces – Iraq</i> |
| MOUT | <i>Military Operations on Urbanized Terrain</i> |

| | |
|---------|---|
| NCW | <i>Network Centric Warfare</i> |
| OOTW | <i>Operations Other than War</i> |
| O – RMA | <i>Other Revolution in Military Affairs</i> |
| RMA | <i>Revolution in Military Affairs</i> |
| ROE | <i>Rules of Engagement</i> |
| SOPs | <i>Standard Operating Procedures</i> |
| TTPs | <i>Tactics, Techniques, and Procedures</i> |
| UAV | <i>Unmanned Aerial Vehicle</i> |
| USSOCOM | <i>United States Special Operations Command</i> |

DAFTAR ISI

| | |
|---|------------|
| KATA PENGANTAR | iii |
| DAFTAR SINGKATAN | iv |
| DAFTAR ISI | vi |
| STUDI STRATEGIS DAN PERANG PERKOTAAN..... | 1 |
| BAB 1 Kebijakan, Strategi, dan Operasi Teks Sejarah | 5 |
| BAB 2 Masalah Perang Kota | 33 |
| BAB 3 Studi Kasus Satu – <i>Operation Protective Edge</i>..... | 53 |
| BAB 4 Studi Kasus Dua – Merebut Kembali Mosul Timur | 65 |
| BAB 5 Kesimpulan dan Rekomendasi..... | 75 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 80 |

STUDI STRATEGIS DAN PERANG PERKOTAAN

“You may not be interested in war but war is interested in you.” – Leon Trotsky “...an urbanizing world means combat in cities, whether we like it or not.” – Ralph Peters¹

Setelah berakhirnya Perang Dingin, terdapat tiga tren utama yang telah dan akan terus menentukan jalannya sejarah di masa depan dalam merumuskan kebijakan keamanan. Tren ini adalah meningkatnya perubahan besar antar negara dalam sistem internasional (munculnya multi-polaritas), munculnya aktor non-negara yang agresif, dan urbanisasi sebagian besar populasi dunia. Buku ini akan membahas secara komprehensif dua topik terakhir. Munculnya perang kota telah menyebabkan kebangkitan pandangan yang kuno dalam urusan militer. Sejak pertempuran manuver besar yang dilancarkan dalam Perang Dunia Kedua, ke medan perang terbuka Perang Arab-Israel, dan Perang Teluk Pertama (Operasi Badai Gurun), munculnya aktor non-negara dan konflik hibrida telah menempatkan urusan militer kembali dari pertempuran yang bergantung pada teknologi tinggi ke perang darat yang sangat bergantung pada taktik infanteri. Perang perkotaan adalah sebenarnya berfokus pada penggunaan alutsista lama serta tidak terlalu bergantung pada pengembangan teknologi baru yang mutakhir selama enam dekade terakhir di bidang kemampuan rudal nuklir, peningkatan teknologi komunikasi, dan kemajuan dalam teknologi kendaraan lapis baja. Sayangnya, kemajuan teknologi tinggi tidak menjamin kemenangan dalam perang kota. Oleh karena itu, pendekatan perang di perkotaan dapat memangkas opsi militer yang dapat dirumuskan oleh para komandan dan *policy maker*.

¹ Ralph Peters, “Our Soldiers, Their Cities,” *PARAMETERS, US Army War College Quarterly*, no. Spring 1996



KEBIJAKAN, STRATEGI, DAN OPERASI TEKS SEJARAH

Clausewitz dan Sun Tzu Ahli strategi klasik Clausewitz dan Sun Tzu memperingatkan pertempuran di daerah perkotaan. Dampak destruktif yang kemungkinan timbul dari perang kota yang menyebabkan militer dan sipil berpotensi mengalami kerugian yang sangat besar melalui tingkat korban yang tinggi dan hilangnya material ketika terjadinya perang di tengah kota.⁷ Alih-alih berfokus pada bagian-bagian dari sumber literatur, kita hendaknya mengingat ajaran-ajaran mereka tentang pusat-pusat gravitasi, gesekan, penggunaan pertempuran, dan pentingnya medan. Kota harus dipandang sebagai pusat gravitasi di mana interaksi sosial, politik, dan militer sangat terkait. Berbeda dengan medan perang terbuka di Eropa yang sangat cocok untuk pertempuran manuver selama Perang Dunia Kedua, daya hancur dari alutista yang digunakan saat perang jelas menimbulkan dampak yang dapat dirasakan oleh warga sipil yang tinggal di kota. Dengan demikian, dampak perang di perkotaan ini lebih besar dirasakan daripada pertempuran yang pernah terjadi dalam skala besar pada Perang Dunia Kedua. Hal ini dapat diperburuk apabila lemahnya kesadaran terhadap intelijen dalam mengenali medan perang.⁸

⁷ Marshall, *Notes on Urban Warfare*, 2.

⁸ For a detailed discussion of an intelligence analysis methodology for urban operational environments see, Wayne Michael Hall and Gary Citrenbaum, *Intelligence Analysis: How to*



MASALAH PERANG KOTA

Strategi dan Perang Kota

Untuk memahami relevansi perang perkotaan untuk strategi, kita melihat bagaimana perang kota digunakan dalam konsep operasional yang berbeda untuk mencapai tujuan yang diuraikan dalam strategi. Seperti yang disebutkan dalam pendahuluan, kota-kota telah dihindari oleh militer. Clausewitz dan Sun Tzu tidak berpikir bahwa perang kota tidak boleh dilakukan.⁹⁷ Namun, seperti disebutkan sebelumnya, tingkat urbanisasi yang terus meningkat pasti akan menyebabkan politisi mengerahkan pasukan militer untuk campur tangan di kota-kota. Studi kasus dalam bab 3 dan 4 menunjukkan hal ini. Mengembangkan strategi yang memperhitungkan daerah perkotaan bukanlah tugas yang mudah karena ada banyak faktor yang mempengaruhi hasil pertempuran di daerah padat penduduk dan terbangun.⁹⁸ Karena catatan sejarah menunjukkan bahwa perang kota sangat brutal, ganas dan berdarah, fakta ini perlu dipertimbangkan oleh pembuat kebijakan ketika mereka memutuskan apakah akan mengerahkan pasukan untuk berperang di daerah perkotaan.⁹⁹ Keputusan yang dibuat oleh pembuat kebijakan dan oleh pasukan di lapangan yang terjebak dalam panasnya

⁹⁷ Marshall, *Notes on Urban Warfare*, 2.

⁹⁸ Peters, "Our Soldiers, Their Cities."

⁹⁹ For an excellent discussion of the qualitative factors affecting urban warfare see, Sean J. A. Edwards, *Mars Unmasked: The Changing Face of Urban Operations* (Santa Monica, CA: RAND Corporation, 2000).



STUDI KASUS SATU – *OPERATION PROTECTIVE EDGE*

Kebijakan dan Strategi Keamanan Israel terhadap Gaza

Negara Israel memiliki pendekatan tiga cabang untuk menjaga keamanannya. Tiga elemen tersebut adalah: mempertahankan superioritas kekuatan konvensional atas negara-negara musuh potensial, mencegah serangan teroris di Israel, dan menggunakan serangan pemenggalan kepala dan serangan untuk membuat musuh tidak dapat dioperasikan.¹⁵⁰ Sementara Hamas adalah partai Palestina yang berkuasa, Hamas secara taktis berperilaku seperti aktor non-negara dalam konflik. Pejuang Hamas tidak terlibat dalam konflik simetris dengan IDF.

Sebagai bagian dari strategi ini, Israel menggunakan beberapa teknologi yang memungkinkan mereka untuk bertahan melawan serangan rudal, mempertahankan sistem pemeliharaan perbatasan, dan mendeteksi terowongan yang dapat digunakan baik untuk mempertahankan ekonomi di Gaza tetapi juga untuk merencanakan serangan teroris terhadap warga sipil Israel. Sementara pentingnya teknologi untuk pertahanan rudal dan untuk deteksi terowongan tidak dapat disangkal, penggunaan teknologi ini tidak menyelesaikan masalah keamanan yang mendasarinya.

¹⁵⁰ Eado Hecht and Eitan Shamir, "The Case for Israeli Ground Forces," *Survival* 58, no. 5 (September 2, 2016): 123.



STUDI KASUS DUA – MEREBUT KEMBALI MOSUL TIMUR

Latar Belakang

Garis waktu untuk studi kasus ini adalah 24 Maret 2016 hingga 24 Januari 2017. Ketika Presiden Trump dilantik pada 20 Januari 2017, tidak ada perubahan langsung yang dilakukan pada strategi Amerika Serikat untuk melawan ISIL (Negara Islam Irak dan Levant). Perebutan kembali Mosul timur pada 24 Januari 2017 membenarkan garis waktu ini. Bahkan ketika buku ini sedang ditulis, bagian barat Mosul masih di bawah kendali ISIS.

Operasi dalam studi kasus ini menunjukkan kebutuhan untuk mengamankan ruang pertempuran yang lebih luas, dan untuk membangun kontrol akses dan titik tersedak sehingga kontrol kota dapat diperoleh kembali dengan merebut kembali kota. Penggunaan taktik CQB sebagai sarana untuk mengusir ISIS dari Mosul timur diperlukan, jika tidak, tujuan politik merebut kembali kota itu tidak akan tercapai. Perjuangan untuk Mosul mencontohkan bagaimana operasi militer dilakukan untuk mencapai tujuan strategis, sehingga mencapai tujuan kebijakan.



KESIMPULAN DAN REKOMENDASI

Kesimpulan

Urbanisasi menyerukan pemeriksaan ulang peperangan. Justru karena urbanisasi mempengaruhi interaksi sosial, ia mengubah konteks politik dan lingkungan operasi perkotaan. Oleh karena itu, pertempuran perkotaan harus menjadi sasaran studi yang lebih ketat daripada yang telah dilakukan selama tiga dekade terakhir. Teks-teks klasik dalam sejarah militer telah ditinjau kembali dalam buku ini untuk menempatkan pentingnya pertempuran perkotaan ke dalam konteks faktual: selama seribu tahun terakhir, kami tidak bertempur di kota-kota.

Pertempuran perkotaan memiliki tempat khusus dan terbatas dalam peperangan dan studi militer. Pertarungan yang lebih baru untuk kota-kota seperti Baghdad, Fallujah, Ramadi, Basra dan serangan teror di Orlando / Florida, Paris / Prancis, Brussels / Belgia, dan operasi IDF di masa lalu di Gaza adalah bukti semakin pentingnya memahami implikasi strategis dari keterlibatan tingkat taktis (CQB) di daerah perkotaan. Taktik CQB telah menjadi kekuatan pendorong untuk kemenangan di medan perang perkotaan. Dengan meningkatnya urbanisasi, kota-kota di seluruh dunia akan menjadi pendorong pertumbuhan ekonomi dan akan mengandung potensi bahaya keamanan. Sementara bidang resolusi konflik, proyek sosial, dan langkah-langkah de-escalasi telah menerima cukup banyak perhatian akademis dari para peneliti, belum ada diskusi tentang perlunya taktik mana yang digunakan ketika keterlibatan tempur perkotaan diperjuangkan.

DAFTAR PUSTAKA

- AFP. "Comptroller Irritated over Leak of His Damning Gaza War Report." *The Times of Israel*. Accessed February 21, 2017. <http://www.timesofisrael.com/comptroller-irate-over-leak-of-damning-gaza-war-report/>.
- Ahronheim, Anna. "Three Palestinian's Killed in Gaza Tunnel 'Flooded by Egypt.'" *The Jerusalem Post / JPost.com*. Last modified December 4, 2016. Accessed February 2, 2017. <http://www.jpost.com/Arab-Israeli-Conflict/Three-bodies-of-Palestinians-missing-since-tunnel-collapse-recovered-474386>.
- Allon, Gideon. "Report on Cabinet's Actions during 2014 Gaza Fighting to Be Released." Last modified January 24, 2017. Accessed February 21, 2017. http://www.israeltimes.com/site/newsletter_article.php?id=39807.
- Amidror, Yaakov. "The Wisdom of Hindsight." *Begin-Sadat Center for Strategic Studies*.
- Last modified January 31, 2017. Accessed January 31, 2017. <https://besacenter.org/perspectives-papers/wisdom-hindsight/>.
- . "Trade Insights, Not Barbs." *Begin-Sadat Center for Strategic Studies*. Last modified March 8, 2017. Accessed March 21, 2017. <https://besacenter.org/perspectives-papers/trade-insights-not-barbs/>.
- Antal, John. *City Fights: Selected Histories of Urban Combat from World War II to Vietnam*. First Edition edition. New York: Presidio Press, 2003.
- Applegate, Rex. *Kill Or Get Killed*. New Revised and Enlarged edition. Boulder, Colo.: Paladin Press, 1976.
- Arraf, Jane. "Iraqi Troops Edge Deeper Into Mosul — With Caution." *NPR.org*. Last modified January 15, 2017. Accessed January 30, 2017. <http://www.npr.org/sections/parallels/2017/01/15/509643740/iraqi-troops-edge-deeper-into-mosul-with-caution>.
- Assyrian International News Agency. "The Epic Of Gilgamesh." Accessed April 20, 2017. <http://www.aina.org/books/eog/eog.htm>.

- Bauer, Thomas, and Ralph Rotte. "Prospect Theory Goes to War: Loss-Aversion and the Duration of Military Combat" (1997). Accessed April 17, 2017. <https://epub.ub.uni-muenchen.de/1489/>.
- Bering, Henrik. "Two Battles at Once: Democracies and Urban Warfare." *Policy Review*, no. 157 (2009): 47–60.
- Betts, Richard K. "Is Strategy an Illusion?" *International Security* 25, no. 2 (October 1, 2000): 5–50.
- Biddle, Stephen. *Military Power: Explaining Victory and Defeat in Modern Battle*. 1st Edition. Princeton, N.J.; Oxford: Princeton University Press, 2006.
- Booth, William, and Aaso Ameen Shwan. "Islamic State Tunnels below Mosul Are a Hidden and Deadly Danger." *Washington Post*, November 5, 2016. Accessed February 21, 2017. https://www.washingtonpost.com/world/middle_east/islamic-state-tunnels-below-mosul-are-a-hidden-and-deadly-danger/2016/11/05/5199afcc-6f892cad0865_story.html. a2c7-11e6-8864-46732nd edition. New York, NY: Basic Books, 2012.
- Brzezinski, Zbigniew. *Strategic Vision: America and the Crisis of Global Power*. 46732nd edition. New York, NY: Basic Books, 2012.
- Catagnus, Jr., Earl J., Brad Z. Edison, James D. Keeling, and David A. Moon. "Infantry Squad Tactics: Some of the Lessons Learned during MOUT in the Battle for Fallujah." *Marine Corps Gazette* 89, no. 9 (September 2005). <http://oai.dtic.mil/oai/oai?verb=getRecord&metadataPrefix=html&id=GetRecord&verb=getRecord&metadataPrefix=html&id=AD A489647>.
- Condell, Bruce, and David T. Zabecki, eds. *On the German Art of War: Truppenführung: German Army Manual for Unit Command in World War II*. Mechanicsburg, PA: Stackpole Books, 2008.
- Corps, US Marine. "Military Operations on Urbanized Terrain (MOUT)." *Marine Corps Warfighting Publication MCWP* (1998): 3–35.
- Department of Defense. "Operation Inherent Resolve." *Operation Inherent Resolve*.

- Accessed February 17, 2017. <http://www.inherentresolve.mil/About-Us/>.
- Donovan, Shaun, and Tony Scott. "Cybersecurity Strategy and Implementation Plan (CSIP) for the Federal Civilian Government." Executive Office of the President: Office of Management and Budget, 2001. Accessed October 30, 2015. https://obamawhitehouse.archives.gov/sites/default/files/omb/memo_randa/2016/m-16-04.pdf.
- Dupuy, Trevor N. *Understanding War: History and Theory of Combat*. New York: Paragon House, 1987.
- Echevarria II, Antulio J. *After Clausewitz: German Military Thinkers Before the Great War*. Lawrence: University Press of Kansas, 2001.
- Edwards, Sean J. A. *Mars Unmasked: The Changing Face of Urban Operations*. Santa Monica, CA: RAND Corporation, 2000.
- February, 10, 2012 · Industry Profiles, and V4N1. "MARSOC, Part 1: Devil Dogs of SOCOM." *Small Arms Defense Journal*, n.d. Accessed February 14, 2017. <http://www.sadefensejournal.com/wp/?p=1102>.
- Galula, David. *Counter-Insurgency Warfare: Theory and Practice*. Edited by Robert R. Bowie. 1st edition. Frederick A. Praeger, 1964.
- Goldwater, Barry, and William F. Nichols. "Goldwater–Nichols Department of Defense Reorganization Act," 1986. Accessed February 22, 2017. http://history.defense.gov/Portals/70/Documents/dod_reforms/Goldwater-NicholsDoDReordAct1986.pdf.
- Gorman, P.F. *Aachen 1944: Implications for the Future*. Alexandria, VA: Institute for Defense Analyses, n.d. Accessed April 26, 2017. http://usacac.army.mil/cac2/csi/docs/Gorman/06_Retired/03_Retired_2000_11/01_00_Aachen1944_Implications_28Jan.pdf.
- Gray, Colin S. *Modern Strategy*. 1 edition. New York: Oxford University Press, 1999. Guevara, Che. *Guerrilla Warfare*. Bison Books Printing, 1998.
- Hacohen, Gershon. "War Is War." *Begin-Sadat Center for Strategic Studies*. Last modified February 2, 2017. Accessed February 2, 2017. <https://besacenter.org/perspectives-papers/war-is-war/>.
- . "War: The School of Life." *Begin-Sadat Center for Strategic Studies*. Last modified March 7, 2017. Accessed March 21, 2017. <https://besacenter.org/perspectives-papers/war-school-life/>.

- Hall, Wayne Michael, and Gary Citrenbaum. *Intelligence Analysis: How to Think in Complex Environments*. Santa Barbara, Calif: Praeger, 2009.
- Hecht, Eado, and Eitan Shamir. "The Case for Israeli Ground Forces." *Survival* 58, no. 5 (September 2, 2016): 123–148.
- High Level Military Group. *An Assessment of the 2014 Gaza Conflict*, October 2015. Accessed April 15, 2017. <http://www.high-level-military-group.org/pdf/hlmg-assessment-2014-gaza-conflict.pdf>.
- Hines, Nico. "Senior UK Defense Advisor: Obama Is Clueless About 'What He Wants To Do In The World.'" *The Daily Beast*. Last modified January 15, 2014. Accessed March 19, 2017. <http://www.thedailybeast.com/articles/2014/01/15/senior-uk-defense-advisor-obama-is-clueless-about-what-he-wants-to-do-in-the-world.html>.
- Johnson, David E., M. Wade Markel, and Brian Shannon. *The 2008 Battle of Sadr City*.
- Occasional paper (Rand Corporation) OP-335-A. Santa Monica CA: RAND, 2011.
- Johnston, Vanessa. *Video Shows Israeli "knock on the Roof" bombing Tactic* In..., n.d. Accessed May 18, 2017. <http://www.reuters.com/video/2014/07/12/video-shows-israeli-knock-on-the-roof-bo?videoid=322266392&videoChannel=1>.
- Joint Chiefs of Staff. *Joint Publication 5-0: Joint Operation Planning*. Washington, D.C.: Joint Chiefs of Staff, 2011. Accessed March 25, 2017. http://oai.dtic.mil/oai/oai?verb=getRecord&metadataPrefix=html&id=GetRecord&urn=urn:nbn:us:dtic:ad_a562213.
- . *JP 3-06 Joint Urban Operations*. Washington, D.C.: Joint Chiefs of Staff, 2013. Accessed February 8, 2017. http://www.dtic.mil/doctrine/new_pubs/jp3_06.pdf.
- Kalin, Stephen, and Yeganeh Torbati. "U.S. to Send More Troops to Iraq ahead of Mosul Battle." *Reuters*, September 29, 2016. Accessed February 21, 2017. <http://www.reuters.com/article/us-mideast-crisis-iraq-usa-idUSKCN11Y1G8>.
- Kaplan, Fred. *The Insurgents: David Petraeus and the Plot to Change the American Way of War*. Reprint edition. New York: Simon & Schuster, 2014.

- Keiler, Jonathan F. "Who Won the Battle of Fallujah?" *Military.com*. Last modified January 2005. Accessed March 20, 2017. http://www.military.com/NewContent/0,13190,NI_0105_Fallujah-P1,00.html.
- Kilcullen, David. *Out of the Mountains: The Coming Age of the Urban Guerrilla*. Oxford University Press, 2013.
- Kissinger, Henry. *World Order*. UK: Allen Lane, 2014.
- Krieger, Martin H. *Urban Tomographies*. Philadelphia: University of Pennsylvania Press, 2011.
- Krüger, Dieter, ed. *Schlachtfeld Fulda Gap: Strategien und Operationspläne der Bündnisse im Kalten Krieg*. 2nd ed. Schriftenreihe Point Alpha 2. Fulda: Parzeller, 2015.
- Krulak, Charles. "The Strategic Corporal: Leadership in the Three Block War." *Air University*. Last modified 1999. Accessed March 6, 2017. http://www.au.af.mil/au/awc/awcgate/usmc/strategic_corporal.htm.
- Lamothe, Dan. "U.S. Troops in Iraq Move Closer to the Front Lines in Fight for Mosul." *Washington Post*. Last modified February 20, 2017. Accessed February 21, 2017. https://www.washingtonpost.com/world/national-security/us-advisers-move-closer-to-the-front-lines-in-fight-for-mosul/2017/02/20/056fd3aa-f787-11e6-be05-1a3817ac21a5_story.html.
- Laqueur, Walter. *Guerrilla Warfare: A Historical and Critical Study*. New Brunswick, N.J: Transaction Publishers, 1997.
- Luttwak, Edward N. *Strategy: The Logic of War and Peace*. Revised edition. Cambridge, Mass: Belknap Press, 1987.
- . "The Operational Level of War." *International Security* 5, no. 3 (1980): 61.
- Maher, Chmaytelli, and Saif Hameed. "Iraqi Forces Claim Recapture of Eastern Mosul after 100 Days of Fighting." *Reuters*. Baghdad, January 23, 2017. Accessed January 30, 2017. <http://www.reuters.com/article/us-mideast-crisis-iraq-mosul-idUSKBN157231>.
- Mallin, Jay, ed. *Strategy for Conquest: Communist Documents On Guerrilla Warfare*. Coral Gables, Fla: Univ of Miami Pr, 1970.
- Malsin, Jared. "Inside the Next Big Battle Against ISIS." *TIME.com*, n.d. Accessed February 21, 2017. <http://time.com/isis-mosul/>.

- Malsin, Jared, and Sheikh Amir. "Qurans and Solar Cells — Inside the ISIS Tunnels Around Mosul." *Time*. Last modified October 21, 2016. Accessed February 21, 2017. <http://time.com/4541647/isis-defensive-tunnels-mosul-iraq/>.
- Mansoor, Peter R., and David Petraeus. *Surge: My Journey with General David Petraeus and the Remaking of the Iraq War*. Reprint edition. New Haven Connecticut: Yale University Press, 2014.
- Marshall, S. L. A. *Notes on Urban Warfare*. DTIC Document, 1973. Accessed February 16, 2017.
- <http://oai.dtic.mil/oai/oai?verb=getRecord&metadataPrefix=html&identifier=AD%200758841>.
- Moss, Robert. *Urban Guerrilla Warfare;; With an Appendix: Minimanual of the Urban Guerrilla*. International Institute for Strategic Studies, 1971.
- Mostafa, Mohamed. "U.S. Forces Erect 4 Military Bases in Mosul Preparing for New Combat Plans." *Iraq News, the Latest Iraq News by Iraqi News*. Last modified January 17, 2017. Accessed January 28, 2017. <http://www.iraqinews.com/iraq-war/u-s-forces-erect-4-military-bases-mosul-preparing-new-combat-plans/>.
- Nagl, John A., and Peter J. Schoomaker. *Learning to Eat Soup with a Knife: Counterinsurgency Lessons from Malaya and Vietnam*. 1st edition. Chicago: The University of Chicago Press, 2005.
- NATIONAL COMMISSION ON THE FUTURE OF THE ARMY. *NATIONAL COMMISSION ON THE FUTURE OF THE ARMY. REPORT TO THE PRESIDENT AND THE CONGRESS OF THE UNITED STATES*. Washington, D.C., January 28, 2016. Accessed April 26, 2017. http://www.ncfa.ncr.gov/sites/default/files/NCFA_Full%20Final%20Report_0.pdf
- Norton, Richard J. "Feral Cities." *Naval War College Review* 56, no. 4 (2003): 97.
- OMelveny, Sean. "More ISIS Drones Brought Down in Fight for Mosul." Text.
- Military.com*. Accessed January 28, 2017. <http://www.military.com/daily-news/2017/01/11/more-isis-drones-brought-down-fight-mosul.html>.
- Perry, Mark. "Get Ready for Obama's 'October Surprise' in Iraq." *POLITICO Magazine*. Accessed February 21, 2017. <http://politico.com/2alwD4e>.

- Peters, Ralph. "Our Soldiers, Their Cities." *PARAMETERS, US Army War College Quarterly*, no. Spring 1996 (1996): 43–50.
- Powers, Rod. "Here's How the U.S. Army Is Organized, from Squads to Corps." *The Balance*. Accessed April 20, 2017. <https://www.thebalance.com/u-s-army-military-organization-from-squad-to-corps-4053660>.
- Preston, Stephen W. *Department of Defense Law of War Manual*. Washington, D.C.: Office of the General Counsel of the Department of Defense, 2015. Accessed March 4, 2017. <http://oai.dtic.mil/oai/oai?verb=getRecord&metadataPrefix=html&id=urn:ad:A620277>.
- Reilly, Jeffrey M. *Operational Design: Distilling Clarity from Complexity for Decisive Action*. Maxwell Air Force Base, AL: Air University Press, 2012.
- Sonnenberger, Martin. "Initiative Within the Philosophy of Auftragstaktik: Determining Factors of the Understanding of Initiative in the German Army, 1806–1955." US Army Command and General Staff College, 2015. Accessed February 25, 2017. http://usacac.army.mil/sites/default/files/documents/cace/CSI/CSIPubs/Sonnenberger_Book.pdf.
- State of Israel. "מבצע צבץ (Operation Protective Edge Report)." Last modified February 28, 2017. Accessed April 18, 2017. <http://www.mevaker.gov.il/he/Reports/Pages/568.aspx>.
- Stone, David J., and Richard Holmes. *Fighting for the Fatherland: The Story of the German Soldier from 1648 to the Present Day*. 2nd edition. Washington, D.C: Potomac Books Inc., 2006.
- Strachan, Hew. *European Armies and the Conduct of War*. Revised ed. edition. London; New York: Routledge, 1988.
- . "Strategy and Contingency." *International Affairs* 87, no. 6 (November 1, 2011): 1281–1296.
- . "The Lost Meaning of Strategy." *Survival* 47, no. 3 (October 1, 2005): 33–54. Strachan, Sir Hew. *The Direction of War: Contemporary Strategy in Historical Perspective*. Cambridge, United Kingdom ; New York: Cambridge University Press, 2014.
- Sumner, Maj. Mark. "USMC MOUT DOCTRINE" presented at the MOUT Doctrine Panel, n.d. Accessed April 26, 2017.

- https://www.rand.org/content/dam/rand/pubs/conf_proceedings/CF148/CF148.ap_pm.pdf.
- Sun-Tzu, and Karl Von Clausewitz. *The Book of War: Sun-Tzu's "The Art of War" & Karl Von Clausewitz's "On War."* First Edition. New York: Modern Library, 2000.
- Tilman, Remme. "World Wars: The Battle for Berlin in World War Two." *BBC - History*. Last modified March 10, 2011. Accessed April 26, 2017. http://www.bbc.co.uk/history/worldwars/wwtwo/berlin_01.shtml.
- Totten, Michael J. "Anbar Awakens Part I: The Battle of Ramadi." *Michael J. Totten's Middle East Journal*. Last modified September 10, 2007. Accessed March 6, 2017. <http://www.michaeltotten.com/archives/001514.html>.
- US Army. *Army Operating Concept 2014 (TP525-3-1): Win in a Complex World 2020- 2040*. Fort Eustis, VA: TRADOC, 2014. <http://www.tradoc.army.mil/tpubs/pams/tp525-3-1.pdf>.
- . "Official Home of Modern Army Combatives." *US Army Maneuver Center of Excellence*. Last modified September 26, 2016. Accessed February 15, 2017. <http://www.benning.army.mil/Armor/316thCav/129/Combatives/>.
- . "Primer on Urban Operations." *Army University Press*. Last modified March 28, 2017. Accessed March 29, 2017. <http://armypress.dodlive.mil/primer-on-urban-operations/>.
- U.S. Department of Defense. "THE DEPARTMENT OF DEFENSE CYBER STRATEGY." U.S. Department of Defense, 2015. Accessed April 25, 2017. https://www.defense.gov/Portals/1/features/2015/0415_cyber-strategy/Final_2015_DoD_CYBER_STRATEGY_for_web.pdf.
- U.S. Department of Defense, and Office of the Director of National Intelligence. "United States National Security Space Strategy (Unclassified Summary of January 2011)." U.S. Department of Defense, 2011. Accessed May 20, 2017. http://heinonline.org/hol-cgi-bin/get_pdf.cgi?handle=hein.journals/zlw60§ion=27.
- U.S. Department of the Army. *ADP 3-0 Unified Land Operations*. Washington, D.C.: Department of the Army, 2011. Accessed February 17, 2017. https://www.army.mil/e2/rv5_downloads/info/references/ADP_3-0_ULO_Oct_2011_APD.pdf.

- . *FM 3-24: Insurgencies and Countering Insurgencies*. U.S. Department of the Army, 2014. Accessed January 25, 2017. <https://fas.org/irp/doddir/army/fm3-24.pdf>.
- USMC. *Close Combat*. 1st edition. Paladin Press, 2000.
- Van Riper, Paul K. "A Concept for Future Military Operations on Urbanized Terrain." *Marine Corps Gazette* 81 (1997). Accessed February 19, 2017. <https://marinecorpsconceptsandprograms.com/sites/default/files/concepts/pdf-uploads/Concept%20For%20Future%20MOUT.pdf>.
- Walzer, Michael. *Just and Unjust Wars: A Moral Argument with Historical Illustrations*. 5 edition. New York: Basic Books, 2015.
- Watkins, Nicole, and Alena James. "Digging Into Israel: The Sophisticated Tunneling Network of Hamas." *Journal of Strategic Security* 9, no. 1 (April 1, 2016). <http://scholarcommons.usf.edu/jss/vol9/iss1/8>.
- White, H. J. *Commando 21: An Increase in Combat Power and Flexibility*. DTIC Document, 2002. Accessed February 23, 2017. http://oai.dtic.mil/oai/oai?verb=getRecord&metadataPrefix=html&id=GetRecord&urn=urn:nbn:us:dtic:ad_A509029.
- White, Jeffrey. "The Combat Performance of Hamas in the Gaza War of 2014 | Combating Terrorism Center at West Point," September 29, 2014. Accessed February 21, 2017. <https://www.ctc.usma.edu/posts/the-combat-performance-of-hamas-in-the-gaza-war-of-2014>.
- Wright, James. "What We Learned From the Korean War." *The Atlantic*, July 23, 2013. Accessed April 26, 2017. <https://www.theatlantic.com/international/archive/2013/07/what-we-learned-from-the-korean-war/278016/>.
- "DONALD H. RUMSFELD > U.S. DEPARTMENT OF DEFENSE > Biography View." Accessed February 14, 2017. <https://www.defense.gov/About/Biographies/Biography-View/Article/602800>.
- FM 2-22.3 Human Intelligence Collector Operations*. Department of the Army, 2006.
- Accessed February 11, 2017. <https://www.state.gov/documents/organization/150085.pdf>.

“Foreign Military Studies Office Publications - Grozny 2000: Urban Combat Lessons Learned.” Accessed April 20, 2017.
<http://fmso.leavenworth.army.mil/documents/grozny2000/grozny2000.htm>.

“IDF Gears up for War Crimes Accusations, Plans Internal Review of Gaza Operation.” *The Jerusalem Post / JPost.com*. Accessed February 21, 2017. <http://www.jpost.com/Operation-Protective-Edge/Report-IDF-gears-up-for-war-crimes-accusations-plans-internal-review-of-Gaza-op-370312>.

“INSS Conference 2017 - Summary.” Accessed April 21, 2017.
<http://www.inss.org.il/index.aspx?id=5260#Bennett>.

“MWI Podcast: Tunnel Warfare and Robots with IDF Brig. Gen. Nechemya Sokal.” *Modern War Institute*, February 15, 2017. Accessed February 16, 2017. <http://mwi.usma.edu/mwi-podcast-tunnel-warfare-robots-idf-brig-gen-nechemya-sokal/>.

“Obama Sends More Special Forces to Syria in Fight against IS.” *Reuters*, April 27, 2016. Accessed February 21, 2017.
<http://www.reuters.com/article/us-mideast-crisis-usa-syria-idUSKCN0XLOZE>.

“President Obama: ‘We Will Degrade and Ultimately Destroy ISIL.’” *The White House*.

Last modified September 10, 2014. Accessed February 21, 2017.
<https://obamawhitehouse.archives.gov/blog/2014/09/10/president-obama-we-will-degrade-and-ultimately-destroy-isil>.

“Short War in a Perpetual Conflict: Implications of Israel’s 2014 Operation Protective Edge for the Australian Army,” n.d. Accessed January 20, 2017.
https://www.army.gov.au/sites/g/files/net1846/f/arp9_glen_short_war_in_a_perpetual_conflict.pdf.

The 2014 Gaza Conflict (7 July – 26 August 2014): Factual and Legal Aspects.
Tel Aviv, Israel: State of Israel, May 2015.
<http://mfa.gov.il/ProtectiveEdge/Documents/2014GazaConflictFullReport.pdf>.

“Why a Strategy Is Not a Plan.” *The Economist*. Last modified October 2, 2013. Accessed May 15, 2016. <http://www.economist.com/news/books-and-arts/21588834-strategies-too-often-fail-because-more-expected-them-they-can-deliver-why>.

THE ART OF WAR

PERUBAHAN STRATEGIS TENTANG PERANG PERKOTAAN (URBAN WARFARE)

Dengan urbanisasi yang meningkat, pembuat kebijakan tidak dapat mengabaikan konflik perkotaan. Setelah Perang Dingin, beberapa sarjana berpendapat bahwa mode pertempuran konvensional, seperti pertempuran jarak dekat, akan berhenti digunakan. Namun, karena ruang perkotaan semakin menjadi medan perang di abad ke-21, telah terjadi kemunduran ke mode pertempuran brutal dan berdarah. Kembalinya pandangan primitif ini mempengaruhi taktik yang dapat digunakan militer dalam perang perkotaan, yang membuatnya menjadi tantangan strategis yang menakutkan. Fokus gabungan pada kebijakan, strategi, dan operasi diperlukan untuk meningkatkan pemikiran tentang bagaimana tepatnya terlibat dalam perang kota. Karena ini perang yang melibatkan teknologi lama maka penggunaan teknologi baru sebenarnya tidak berpengaruh signifikan pada jalannya pertempuran. Operasi Perlindungan Tepi Israel dan perjuangan bersama Irak dan Amerika untuk Mosul Timur di analisis dalam buku ini dari segi dimensi kebijakan, strategi, dan operasional yang pernah diterapkan. Akhirnya, penulis menyajikan kesimpulan dan rekomendasi yang membuat kita dapat mengambil pelajaran dari peristiwa ini.



Penerbit

widina
www.penerbitwidina.com

ISBN 978-623-459-986-2

9 78623 599862