UNIVERSITAS GADJAH MADA
INOVASI PEMANFAATAN HASIL LITBANG MATERIEL DALAM RANGKA PEMENUHAN ALPALHAN TNI AD (STUDI KASUS BATTLEFIELD MANAGEMENT SYSTEM)
YUDHO SETIARSONO, Dr. Hakimul Ikhwan, MA; Dr. Umi Listyaningsih, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Anissa, Y. N., 2021, *Analisis Pemenuhan Kebutuhan Minimum Essential Force (MEF) Dalam Pengadaan Alat Utama Sistem Senjata (Alutsista) Tentara Nasional Indonesia (TNI)*, Scripta: Jurnal Ilmiah Mahasiswa, 3(1), 313-334.

Bakrie, Connie. R., 2007, *Pertahanan Negara dan Postur TNI Ideal*, Jakarta: Yayasan Obor Indonesia.

Blake, A., & Garzon, M. Q., 2012, *Boundary objects to guide sustainable technology-supported participatory development for poverty alleviation in the context of digital divides*, Electronic Journal of Information Systems in Developing Countries, 51(1). https://doi.org/10.1002/j.1681-4835.2012.tb00358.x

Bubel, D., Ostraszewska, Z., Tylec, A., Bubel, D., & Turek, T., 2015, *Innovation in Developing Countries-a New Approach Globalization and Cultural Diversity Innovation in Developing Countries-a New Approach*. (January). Retrieved from https://www.researchgate.net/publication/316475780

Dirwan, 2011, *Pengembangan dan pemanfaatan industri strategis untuk pertahanan*, Jakarta:Kemenkumham.

Clausewitz, Carl von., 1984, *On War*, Terjemahan Vom Kriege. New York: Oxford University Press.

Creswell, J. W., & Creswell, J. D., 2018, *Mixed Methods Procedures*, In *Research Defign: Qualitative, Quantitative, and Mixed Methods Approaches*.

UNIVERSITAS GADJAH MADA
INOVASI PEMANFAATAN HASIL LITBANG MATERIEL DALAM RANGKA PEMENUHAN ALPALHAN TNI AD (STUDI KASUS BATTLEFIELD MANAGEMENT SYSTEM)
YUDHO SETIARSONO, Dr. Hakimul Ikhwan, MA; Dr. Umi Listyaningsih, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Croitoru, A., 2017, *Business Cycles: A Theoretical, Historical, and Statistical Analysis of the Capitalist Process. Journal of Comparative Research in Anthropology and Sociology*, 8(1), 2068–2317, Retrieved from http://compaso.eu.

Dakhi, Y., 2016, *Implementasi POAC terhadap Kegiatan Organisasi dalam Mencapai Tujuan Tertentu*, Warta Dharmawangsa.

Dana, L. P., Gurău, C., Hoy, F., Ramadani, V., & Alexander, T., 2019, *Success factors and challenges of grassroots innovations: Learning from failure. Technological Forecasting and Social Change*, https://doi.org/10.1016/j.techfore.2019.03.009.

David, Fred. R., 2006, *Strategic Management: Consepts and Cases*, 10th Ed.

Dzikri, I., 2016, *Negara dan Kapasitas Adopsi Inovasi: Studi Kasus Tranformasi Pertahanan Indonesia Periode 1998-2014*, Global: Jurnal Politik Internasional, 18(2), 131-151.

Elijah, Ezendu., 2010, *Innovative Leadership*, Presentation materials.

Ependi, D., Prasetya, A., & Armawi, A., 2019, *Strategi Produksi "Bom P 100 Live" Untuk Pemenuhan Kebutuhan Dalam Negeri Guna Mendukung Ketahanan Alat Utama Sistem Senjata (Studi Di PT. Dahana (Persero) Subang, Provinsi Jawa Barat)*, Jurnal Ketahanan Nasional, *25*(1), 15-35.

Fatimah, M.M, Dra. Enung., 2008, *Psikologi Perkembangan (Perkembangan Peserta Didik)*, Penerbit : CV Pustaka Setia.

Flick, U., Von Kardoff, E., & Steinke, I., 2004, *A companion to qualitative research*, Sage.

UNIVERSITAS GADJAH MADA
INOVASI PEMANFAATAN HASIL LITBANG MATERIEL DALAM RANGKA PEMENUHAN ALPALHAN TNI AD (STUDI KASUS BATTLEFIELD MANAGEMENT SYSTEM)
YUDHO SETIARSONO, Dr. Hakimul Ikhwan, MA; Dr. Umi Listyaningsih, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Godin, B., 2008, *Innovation: the History of a Category. Project on the Intellectual History of Innovation Working*, (1), 1–67, Retrieved from http://www.amazon.com/dp/0374223130.

Govindarajan, V. dan R. N. Anthony., 2007, *Management Control Systems*, Twelfth Edition. McGraw-Hill International Edition.

Grahadi, Putra., 2018. *Pemberdayaan PT Dirgantara Indonesia Sebagai Industri Pertahanan Strategis Dalam Pemenuhan Alutsista TNI Angkatan Udara*, Jakarta: Jurnal Strategi Pertahanan Udara.

Hadisancoko, R., 2019, *Pembangunan Postur Pertahanan Militer Yang Diarahkan Pada Pembangunan Minimum Essential Force (MEF) TNI Menuju Terwujudnya Postur Ideal TNI. Eksistensi TNI Dalam Menghadapi Ancaman Militer Dan Nir Militer Multidimensional Di Era Milenial*, pp. 12-18.

Hana, U., 2013, *Competitive Advantage Achievement through Innovation and Knowledge*, Journal of Competitiveness, 5(1), 82–96, https://doi.org/10.7441/joc.2013.01.06.

Hansen., Mowen., 2009, *Akuntansi Manajerial*, Jakarta: Hak cipta penerbit Salemba Empat.

Halvorsen, T., Miles, I., Hauknes, J., & Roste, R., 2015, *Innovation in the Public Sector. Australian Journal of Public Administration*, 74(1), 63–72. https://doi.org/10.1111/1467-8500.12129.

UNIVERSITAS GADJAH MADA
INOVASI PEMANFAATAN HASIL LITBANG MATERIEL DALAM RANGKA PEMENUHAN ALPALHAN TNI AD (STUDI KASUS BATTLEFIELD MANAGEMENT SYSTEM)
YUDHO SETIARSONO, Dr. Hakimul Ikhwan, MA; Dr. Umi Listyaningsih, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Hazel Kaya, P., 2015, *Joseph a. Schumpeter'S Perspective on Innovation. International Journal of Economics, Commerce and Management United Kingdom, III(8), 25–37,* Retrieved from http://ijecm.co.uk/.

Hendro., 2011, *Dasar-Dasar Kewirausahaan*, Jakarta: Penerbit Erlangga.

Hilmi, M. F. (2012). *Grassroots Innovation from the Bottom of the Pyramid. Current Opinion in Creativity, Innovation and Entrepreneurship*, 1(2). https://doi.org/10.11565/cuocient.v1i2.5.

Hoetman, A., 2014, *Menuju Penyelarasan Kebijakan Riset Iptek, Industri Dan Energi Nasional*, Prosiding Seminar Nasional Teknologi Energi Nuklir.

Hossain, M., 2016, *Grassroots Innovation : A Systematic Review of Two Decades of research Journal of Cleaner Production (forthcoming) Grassroots Innovation.*

Hua, L., Jiang, Y., & Lin, Y., 2010, *Grassroots Innovation, Characteristics, Status Quo and Suggestions*, 7th International Conference on Innovation & Management, (item 2007006), 2048–2053.

Kartono, K., 2000, *Peran Keluarga Memandu Anak*, Jakarta: CV Rajawali.

Koch, P., & Hauknes, J., 2005, *Summary and policy recommendations*, 16(10), 46–55. https://doi.org/10.4324/9780429315206-12.

Mardiasmo., 2009, *Akuntansi Sektor Publik*, Yogyakarta: Andi.

Muhaimin, Yahya A., 2008, *Bambu Runcing dan Mesiu: Masalah Kebijakan Pembinaan Pertahanan Indonesia*, Yogykarta: Tiara Wacana.

Mulyatiningsih, E., 2012, *Metode Penelitian Terapan Bidang Pendidikan*, Bandung: Alfabeta.

UNIVERSITAS GADJAH MADA
INOVASI PEMANFAATAN HASIL LITBANG MATERIEL DALAM RANGKA PEMENUHAN ALPALHAN TNI AD (STUDI KASUS BATTLEFIELD MANAGEMENT SYSTEM)
YUDHO SETIARSONO, Dr. Hakimul Ikhwan, MA; Dr. Umi Listyaningsih, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Nasution, A. H., & Kartajaya, H., 2018, *Inovasi*, Penerbit Andi.

Negara, K. S., 2016, *Analisis implementasi kebijakan penggunaan antibiotika rasional untuk mencegah resistensi antibiotika di RSUP sanglah denpasar: studi kasus infeksi methicillin resistant staphylococcus aureus*, Jurnal Administrasi Rumah Sakit Indonesia, *1*(1).

Neuman, W. L., 2014, *Social Research Methods: Qualitative and Quantitative Approaches* (Seventh), https://doi.org/10.2307/3211488.

Nimawati, N., & Zaqiah, Q. Y., 2020, *Proses Inovasi Kurikulum: Difusi dan Diseminasi Inovasi, Proses Keputusan Inovasi*, MISYKAT Jurnal Ilmu-ilmu Al-Quran Hadist Syari ah dan Tarbiyah, *5*(2), 81-98.

Rini, Q.K, & Retnaningsing., 2008, Keterbukaan diri dan kepuasan perkawinan pada pria dewasa awal, Jurnal Psikologi Volume 1 No. 2 pp 152-157.

Paillard and Butler., 2016, *Today's Technological Innovations for Tomorrow's Defence*".

Pansera, M., 2013, *Frugality, grassroots and inclusiveness: New challenges for mainstream innovation theories. African Journal of Science, Technology, Innovation and Development*, 5(6), 469–478. https://doi.org/10.1080/20421338.2013.820445.

Pazli, P., & Iskandar, N., 2014, *Strategi Modernisasi Militer Indonesia Dalam Penyeimbangan Kekuatan Militer Dengan Negara-negara Di Asia Tenggara Tahun 2008-2014*, Doctoral dissertation, Riau University.

UNIVERSITAS GADJAH MADA
INOVASI PEMANFAATAN HASIL LITBANG MATERIEL DALAM RANGKA PEMENUHAN ALPALHAN TNI AD (STUDI KASUS BATTLEFIELD MANAGEMENT SYSTEM)
YUDHO SETIARSONO, Dr. Hakimul Ikhwan, MA; Dr. Umi Listyaningsih, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Perwitasari, I., 2015, *Pengaruh Litbang, Industri dan Perguruan Tinggi Terhadap Minat Generiasi Muda Bekerja di Sektor Keantariksaan dengan Pendekatan Triple Helix Network,* Pusat Penelitian Perkembangan Iptek LIPI.

Pierce, John. A dan Richard. B. Robinson, Jr., 2007, *Manajemen Strategis: Formulasi, Implementasi, dan Pengendalian*, Jakarta: Penerbit Salemba Empat.

Poerwadarminta W.J.S., 2002, *Kamus Umum Bahasa Indonesia*. Jakarta : PT. Balai Pustaka.

Putra, A. G. P., Kustana, T., & Poespitohadi, W., 2018, *Pemberdayaan PT Dirgantara Indonesia Sebagai Industri Pertahanan Strategis Dalam Pemenuhan Alutsista TNI Angkatan Udara,* Strategi Pertahanan Udara, 4(3).

Putra, N., 2011, *Reseacrh and Development Reseacrh and Development, Penelitian dan Pengembangan Suatu Pengantar*, Jakarta: PT. Raja Grafindo.

Ranguti, F., 2009, *Strategi Promosi yang Kreatif dan Analisis Kasus Integrated Marketing Communication*, Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.

Rachmat, A. N., 2016, *Tantangan dan Peluang Perkembangan Teknologi Pertahanan Global Bagi Pembangunan Kekuatan Pertahanan Indonesia*. Transformasi Global, 1(2).

Rogers, E.M., 2003, *Diffusion of Innovation*, New York: The Free Press.

Rudianto., 2009, *Penganggaran:Konsep dan Teknik Penyusunan Anggaran*, Jakarta: Penerbit Erlangga.

UNIVERSITAS GADJAH MADA
INOVASI PEMANFAATAN HASIL LITBANG MATERIEL DALAM RANGKA PEMENUHAN ALPALHAN TNI AD (STUDI KASUS BATTLEFIELD MANAGEMENT SYSTEM)
YUDHO SETIARSONO, Dr. Hakimul Ikhwan, MA; Dr. Umi Listyaningsih, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Ryacudu, Ryamizard., 2015, *Buku Putih Pertahanan Indonesia,* Jakarta: Kementerian Pertahanan RI.

Sanjaya, W., 2008, *Perencanaan dan Desain Sistem Pembelajaran*, Jakarta: Kencana.

Sari, E., 2006, *Teori Organisasi*, Jakarta: Jayabaya University Press.

Sari, A., 2021, *Pendidikan dan Modernisasi*, Banjarmasin: Universitas Lambung Mangkurat.

Schumpeter, J. A., 1934, *THE THEORY OF ECONOMIC DEVELOPMENT An Inquiry into Profits, Capital, Credit, Interest, and the Business Cycle*, United States of America: Oxford University Press.

Septian, Muhammad., 2021, *Sistem Jaringan Komunikasi dan Operasi Battlefield Management System CY-16H pada Kendaraan Tempur PT Hariff DTE*, Bandung: Prosiding Seminar Nasional Energi, Telekomunikasi dan Otomasi SNETO.

Seyfang, G., & Smith, A., 2007, *Grassroots innovations for sustainable development: Towards a new research and policy agenda. Environmental Politics*, 16(4), 584–603, https://doi.org/10.1080/09644010701419121.

Shqipe, G., Rexhepi, G., & Ramadani, V., 2013, *Innovation Strategies and Competitive Advantages. Modern Economics*, 8(1), 10–26.

Siregar, D. A. S., 2018, *Analisis Anggaran Biaya Produksi Sebagai Alat Perencanaan Dan Pengawasan (Studi Kasus Pt. Austindo Nusantara Jaya Agri Binanga-Padang Lawas)*, Doctoral dissertation, Universitas Islam Negeri Sumatera Utara Medan.

UNIVERSITAS GADJAH MADA
INOVASI PEMANFAATAN HASIL LITBANG MATERIEL DALAM RANGKA PEMENUHAN ALPALHAN TNI AD (STUDI KASUS BATTLEFIELD MANAGEMENT SYSTEM)
YUDHO SETIARSONO, Dr. Hakimul Ikhwan, MA; Dr. Umi Listyaningsih, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Sisca, dkk., 2020, Teori-Teori Manajemen Sumber Daya Manusia, Medan: Yayasan Kita Menulis.

Smith, A., & Stirling, A., 2016, *Grassroots Innovation & Innovation Democracy. In STEPS Centre*. Retrieved from http://steps-centre.org/wp-content/uploads/Grassroots-innovation-and-innovation-democracy.pdf.

Sofiah., 2021, Analisis Stakeholder Dalam Implementasi Kebijakan Kota Layak Anak (KLA) di Kota Yogyakarta, Tesis, Universitas Gadjah Mada.

Sudarmanto, A., 2011, *Implementasi Kebijakan Pengadaan Alutsista Untuk Mendukung Kebutuhan Operasional Tentara Nasional Indonesia (Studi Kasus Pengadaan Alutsista Renstra 2005-2009,* Doctoral dissertation, Universitas Gadjah Mada.

Sugiarto, A., 2022, *Optimalisasi Produk Pengembangan Teknologi Industri Pertahanan (Bangtekindhan) Guna Meningkatkan Kesiapan Alat Peralatan Pertahanan (Alpalhan) Dalam Rangka Mendukung Tugas Pokok TNI*. Jurnal Education And Development.

Sugiyono., 2015, *"Metode Penelitian Manajemen"*, Bandung: Edisi Keempat, Alfabeta.

Sukma, R., & Prasetyono, E., 2003, *Security Sector Reform in Indonesia: The Military and the Police.*, The Hague: Clingendael - Netherland Institute of International Relations.

Suryana, A. T., 2020, *Teori dan Praktik Manajemen Sarana dan Prasarana Pesantren*, Al-Mujaddid: Jurnal Ilmu-Ilmu Agama, 2(1), 44-59.

UNIVERSITAS GADJAH MADA
INOVASI PEMANFAATAN HASIL LITBANG MATERIEL DALAM RANGKA PEMENUHAN ALPALHAN TNI AD (STUDI KASUS BATTLEFIELD MANAGEMENT SYSTEM)
YUDHO SETIARSONO, Dr. Hakimul Ikhwan, MA; Dr. Umi Listyaningsih, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Suryo, R. A., & Ulfa, A. M., 2013, *Teori Kontrak dan Implikasinya Terhadap Regulasi Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah*, Jurnal Pengadaan Volume, 3(3).

Susdarwono, E. T., 2020, *Research and Development Sebagai Pilar Utama dalam Membangun Ekonomi Industri Pertahanan Indonesia,* Madani: Indonesian Journal of Civil Society, 2(2), 57-70.

Susdarwono, E. T., 2020, *Kebijakan Sinergitas R & D Pemerintah, Komunitas Epistemik, dan Sektor Swasta dalam Percepatan Kemandirian Industri Pertahanan*, Journal of Governance and Local Politics (JGLP), *2*(2), 106-130.

Suyanto, Bagong dan Sutinah., 2011, *Metode Penelitian Sosial Berbagai Alternatif Pendekatan Edisi Revisi,* Jakarta: Pernada Media.

Tangkilisan, Hessel Nogi S., 2003, *Implementasi Kebijakan Publik,* Yogyakarta: Lukman Offset & Yayasan Pembaruan Administrasi Publik Indonesia.

Wahab, S., 2008, *Analisis Kebijakan: Dari Formulasi ke Implementasi Kebijaksanaan Negara*, Bumi Aksara.

Wibowo, R. D., 2016, *Permasalahan Dalam Mewujudkan Kemandirian Industri Pertahanan*, Defendonesia, 1(2), 43-48.

Witasari, A., 2016, *Perspektif Teori Kewenangan Dewan Pengawas Syariah (DPS) Dalam Rangka Penegakkan Prinsip-Prinsip Syariah Pada Lembaga Perbankan Syariah*, Jurnal Pembaharuan Hukum, 3(1).

UNIVERSITAS GADJAH MADA
INOVASI PEMANFAATAN HASIL LITBANG MATERIEL DALAM RANGKA PEMENUHAN ALPALHAN TNI AD (STUDI KASUS BATTLEFIELD MANAGEMENT SYSTEM)
YUDHO SETIARSONO, Dr. Hakimul Ikhwan, MA; Dr. Umi Listyaningsih, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Yani, A., Mahroza, J., & Gunawan, R., 2019, *Kemampuan Satuan Artileri Pertahanan Udara Dalam Melindungi Obyek Vital Nasional (Studi Kasus di Batalyon Arhanudse-14/PWY Cirebon), Strategi Pertahanan Udara*, 5(1).

Yin. Robert K., 2014, *Studi Kasus : Desain & Metode*, Jakarta: Rajawali Pers.

Yusgiantoro, Purnomo., 2014, *Buku Putih Pertahanan,* Jakarta: Kementerian Pertahanan RI.

Yusgiantoro, Purnomo., 2014, *Ekonomi Pertahanan : Teori & Praktik*, Jakarta: PT Gramedia Pustaka Utama.

Yogaswara, Y. H., 2017, *Strategi Percepatan Penguasaan Teknologi dan Industri Pertahanan: Studi Kasus Korea Selatan*, DEFENDONESIA, 3(1), 1-9.

Zuhal., 2013, *Gelombang Ekonomi Inovasi*.

Perundang-undangan dan Peraturan

Undang – Undang RI Nomor 16 Tahun 2012 tentang Industri Pertahanan.

Peraturan Menteri Pertahanan RI Nomor 9 Tahun 2019 tentang Penyelenggaraan Penelitian dan Pengembangan Pertahanan di lingkungan Kemhan dan TNI.

Peraturan Menteri Pertahanan RI Nomor 8 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Litbang Alpalhankam di lingkungan Kemhan dan TNI.

Keputusan Panglima TNI Nomor Kep/1523/XII/2019 tanggal 20 Desember 2019 tentang Doktrin Penelitian dan Pengembangan di lingkungan TNI.

UNIVERSITAS GADJAH MADA
INOVASI PEMANFAATAN HASIL LITBANG MATERIEL DALAM RANGKA PEMENUHAN ALPALHAN TNI AD (STUDI KASUS BATTLEFIELD MANAGEMENT SYSTEM)
YUDHO SETIARSONO, Dr. Hakimul Ikhwan, MA; Dr. Umi Listyaningsih, M.Si.
Universitas Gadjah Mada, 2022 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Keputusan Kasad Nomor Kep/710/VIII/2018 tanggal 13 Agustus 2018 perihal Petunjuk Penyelenggaraan tentang Prosedur dan Mekanisme Penyelenggaraan Penelitian dan Pengembangan di lingkungan TNI AD.

Keputusan Kasad Nomor Kep/944/XI/2016 tanggal 15 November 2016 tentang Petunjuk Teknis Rekayasa Materiil.

Website

2021 Military Strength Ranking. https://www.globalfirepower.com/countries-listing.php

Prabowo dan Ironi Modernisasi Alutsista Pakai Barang Bekas. https://www.cnnindonesia.com/nasional/20210423152307-20-633958/prabowo-dan-ironimodernisasi-alutsista-pakai-barang-bekas/2

Kebijakan Pengadaan Alutsista Harus Membangun Kemandirian Industri Pertahanan Dalam Negeri. https://www.presidenri.go.id/siaran-pers/kebijakan-pengadaan-alutsista-harus-membangun-kemandirian-industri-pertahanan-dalam-negeri/

Industri Pertahanan, Kemandirian dan Belanja Alutsista Rp1,7 Kuadriliun. https://www.voaindonesia.com/a/industri-pertahanan-kemandirian-dan-belanja-alutsista-rp-1-7-kuadriliun/5922099.html

Industri Pertahanan Berkembang, Ini Jajaran Alutsista Produksi Dalam Negeri. https://nasional.kompas.com/read/2021/10/06/10084381/industri-pertahanan-berkembang-ini-jajaran-alutsistaproduksi dalam -negeri?page=all