UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Perancangan Perkerasan Runway Bandara Notohadinegoro Kabupaten Jember Untuk Melayani Kebutuhan
Pesawat Rencana Pada Kondisi Ultimate Menggunakan Software FAARFIELD 2.0 DAN COMFAA 3.0**
Idam Indiarto, Dr. Wiryanta, S. T., M. T.
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR PUSTAKA

Basuki, Heru. 1986. *Merancang, Merancanakan Lapangan Terbang*. PT Alumni Tresnadi. Bandung.

BSN, 2013, SNI 2847: *Persyaratan Beton Struktural Untuk Bangunan Gedung*. Badan Standarisasi Nasional. DKI Jakarta.

Cholis, C. B., 2010, *Pengertian dan Istilah Penerbangan Sipil*, Nomor Artikel 5 hal. 1-11.

Direktorat Jendral Perhubungan Udara. Kementrian Perhubungan Udara, 2015, KP 39: *Standar Teknis dan Operasional Peraturan Keselamatan Penerbangan Sipil-Bagian 139 Volume I Bandar Udara*, Kementrian Perhubungan, Jakarta.

Direktorat Jendral Perhubungan Udara. Kementrian Perhubungan Udara, 2017, KP 262: *Standar Teknis dan Operasional Peraturan Keselamatan Penerbangan Sipil-Bagian 139 Volume I Bandar Udara*, Kementrian Perhubungan, Jakarta.

Direktorat Jendral Perhubungan Udara. Kementrian Perhubungan Udara, 2019, KP 326: *Standar Teknis dan Operasional Peraturan Keselamatan Penerbangan Sipil-Bagian 139 Volume I Bandar Udara*, Kementrian Perhubungan, Jakarta.

FAA, 2005, Order 5300.7 *Standard Naming for Aircraft Landing Gear Configurations*, Department of Transportation, U.S.

FAA, 2014, *AC 150/5335-5C Standardized Method of Reporting Airport Pavement Strength – PCN*, Department of Transportation, Chicago: U.S.

FAA, 2016, *AC 150/5320-6F Airport Pavement Design and Evaluation*, Department of Transportation, Chicago: U.S.

Frangky, H. M. 2022, *Perancangan Dimensi Runway, Taxiway, dan Apron Bandar Udara Notohadinegoro Kabupaten Jember*, Tugas Akhir, Universitas Gadjah Mada, D. I. Yogyakarta.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Perancangan Perkerasan Runway Bandara Notohadinegoro Kabupaten Jember Untuk Melayani Kebutuhan
Pesawat Rencana Pada Kondisi Ultimate Menggunakan Software FAARFIELD 2.0 DAN COMFAA 3.0**
Idam Indiarto, Dr. Wiryanta, S. T., M. T.
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

Haronjeff, et al. 2010. *Planning and Design of Airports Fifth Edition*. Mc. Graw-Hill Inc.

Haryanto, Iman dan Wiryanta. 2018. *Studi Kasus Perencanaan Sistem dan Teknik Transportasi Udara di Indonesia*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta.

Hughes, W. J. 2004, *Development of a Computer Program COMFAA for Calculating Pavement Thickness and Strength*, FAA, New Jersey.

ICAO. 1987. *Airport Planning Manual*. International Civil Aviation Organization, Montreal, Canada.

ICAO. 2005, *Taxiway, Apron, and Holding Bays. Aerodrome Design Manual*, International Civil Aviation Organization, Chicago, (1):1-171.

ICAO. 2018. *Aerdromes, Anex 14 to the Convention on International Civil Aviation Vol 1: Aerdrome Design and Operations.* International Civil Aviation Organization. Montreal, Canada.

JICA. 1996. *Basic Plan for Terminal Area*. Tokyo Internasional Centre. JICA. Nufa, Barry. 2017. *Studi Perencanaan Geometrik dan Perkerasan Sisi Udara Bandar Udara Trunojoyo Sumenep*. Institut Teknologi Sepuluh November. Surabaya.

PT Angkasa Pura II. 2018, *Airport Pavement Management System*, PT Angkasa Pura II, Tangerang.

PT Angkasa Pura II. 2018, *Bandar Udara*, PT Angkasa Pura II, Jakarta.

Rizky, O. 2010, *Evaluasi Tebal Lapis Tambah (Overlay) Dengan Metoda Bina Marga Dan Asphalt Institute Menggunakan Alat Benkelman Beam (study kasus: jalan lintas bireuen – lhokseumawe)*, Skripsi, USU, Medan.

Samuel, F. H. P. 2017, *Evaluasi dan Desain Teknis Perkuatan Perkerasan Perpanjangan South Parallel Taxiway 1 Bandar Udara Soekarno-Hatta Untuk Melayani Pesawat Boeing 777-300ER*, Proyek Akhir, Universitas Gadjah Mada, D. I. Yogyakarta.

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
**Perancangan Perkerasan Runway Bandara Notohadinegoro Kabupaten Jember Untuk Melayani Kebutuhan
Pesawat Rencana Pada Kondisi Ultimate Menggunakan Software FAARFIELD 2.0 DAN COMFAA 3.0**
Idam Indiarto, Dr. Wiryanta, S. T., M. T.
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

UK Ministry of Defence, 2011, *A Guide to Airfield Pavement Design and Evaluation,* UK Ministry of Defence, West Midlands.

UPT Bandar Udara Notohadinegoro. 2019. *Data Umum Pergerakan Pesawat, Penumpang, Kargo dan Bagasi Bandar Udara Notohadinegoro*. Dinas Perhubungan Kabupaten Jember. Jember.

Venkatramaiah, C., 2018, Airport Engineering. *Transportation Engineering Volume II: 100-121,* Orient Blackswan Private Ltd, Michigan.

Wicaksono, Andri Azhari. 2018. *Perencanaan Fasilitas Sisi Udara Pada Bandara Internasional Ahmad Yani Semarang*. Institut Teknologi Sepuluh November. Surabaya.