

DAFTAR PUSTAKA

- [1] R. Billinton and R. N. Allan, *Reliability Evaluation of Power System*, New York: Plenum Press, New York, 1996.
- [2] E. Haryadi, "Program Pengembangan Pembangkit 35.000 MW dan Kesiapan Infrastruktur Sistem Jawa-Bali," PT. PLN (Persero) P2B Jawa-Bali, Bandung, 2015.
- [3] PLN, *Rencana Usaha Penyediaan Tenaga Listrik (RUPTL) 2016-2025*, Jakarta: PT. PLN (Persero), 2016.
- [4] S. Suharjono, S. P. Hadi and Y. S. Wijoyo, "Studi Pengaruh Lokasi Implementasi Pemanfaatan Bersama Jaringan Transmisi pada Jaringan Transmisi 150kV dan 500kV Jawa-Bali Menggunakan Optimal Power Flow," in *Science and Engineering National Seminar 1*, Semarang, 2015.
- [5] R. F. Rahman, S. P. Hadi and Y. S. Wijoyo, "Analisis Kontingensi N-1 Saluran Akibat Pemanfaatan Bersama Jaringan Transmisi pada Sistem 150 kV dan 500 kV Jawa-Bali," Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik UGM, Yogyakarta, 2015.
- [6] D. J. Papakammenos and E. N. Dialynas, "Reliability and Cost Assessment of Power Transmission Networks in the Competitive Electrical Energy

Market," *IEEE TRANSACTIONS ON POWER SYSTEMS, VOL. 19, NO. 1*,
2004.

- [7] M. K. Rahmat and S. Jovanovic, "Power Systems Reliability Estimation Method," *IEEE*, pp. 507-512, 2015.
- [8] L. Gupta, "Composite System Reliability Evaluation," Patiala, 2009.
- [9] A. Rachman, "Analisis Kontingensi pada Sistem Jawa-Bali 500kV untuk Mendesain Keamanan Operasi," in *Proceeding Seminar Tugas Akhir Jurusan Teknik Elektro FTI-ITS*, Surabaya, 2010.
- [10] A. A. Muthahhari, Sarjiya and S. P. Hadi, "Analisi Keandalan Komposit Sistem Jawa Bali 500 kV," Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik UGM, Yogyakarta, 2017.
- [11] S. Wilhelmina and M. Sawai, "Studi Aliran Daya Sistem Tenaga Listrik Interkoneksi Jawa-Bali," Depok, 2008.
- [12] H. Saadat, *Power System Analysis*, New York: McGraw-Hill, 1999.
- [13] D. Marsudi, *Operasi Sistem Tenaga Listrik*, Yogyakarta: Graha Ilmu, 2006.
- [14] K. A. Pinanditho, Sarjiya and A. N. Widiastuti, "Evaluasi Perencanaan Keandalan Pembangkit Wilayah Jawa-Bali dengan Mempertimbangkan Ketidakpastian Beban," Departemen Teknik Elektro dan Teknologi Informasi Fakultas Teknik UGM, Yogyakarta, 2016.

[15] PLN, Evaluasi Operasi Tahunan (EOT) 2015, Jakarta: PT.PLN (Persero), 2015.

[16] PLN, Rencana Umum Ketenagalistrikan Nasional, Jakarta: PT.PLN (Persero), 2015.

[17] J. J. Grainger and W. D. Stevenson, Power System Analysis, New York: McGraw-Hill, 1994.

[18] A. J. Wood and B. F. Wollenberg, Power Generation, Operation, and Control, New York: A Wiley-Interscience Publication, 1996.

[19] T. Wildi, Electrical Machines, Drives, and Power Systems 5th Edition, New Jersey: Prentice Hall Pearson Education, 2002.