

DAFTAR ISI

	halaman
Kata Pengantar	i
Daftar Isi	iii
Sambutan Direktur Jenderal BATAN Prof. A. Baiquni, M.Sc., Ph.D.	1
Sambutan tertulis Menteri Kesehatan R.I. Prof. Dr. G.A. Siwabessi	5
Persiapan Pembangunan PLTN	7
Budi Sudarsono Diskusi	
Penilaian Keamanan PLTN	22
Sutaryo Supadi & Martias Nurdin Diskusi	
Nuclear Safety Aspects of A Westinghouse Pressurized Water Reactor.	45
C. Eicheldinger; P.T. Chu; G.A. Rasmussen & J.R. Galando. Diskusi.	
BWR Engineered Safety Features	68
M.A. Head Diskusi	
Aspek-aspek Pengamanan PLTN Jenis Air Berat Bertekanan Tinggi (PHWR)	84
Martias Nurdin, Bakri Arbie & Iyos Subki Diskusi	
Kriteri Keselamatan LWR di Amerika Serikat	98
Prayoto Diskusi	
Aspek-aspek Pengamanan Jenis PLTN PWR	121
Soekarno	
Pengaruh Radiasi Pada Manusia	128
C. Soegiarto Diskusi	
Polusi Radioaktivitas Terhadap Flora dan Fauna	146
H. Soewondo Djojosoebagio Diskusi	

Pencemaran Air Panas Terhadap Lingkungan Laut Perlu mendapat Perhatian Khusus Dalam Pembangunan PLTN	186
Aprilani Soegiarto & Kasijan Romimohtarto	
Perundang-Undangan Keselamatan Dan Sikap Masyarakat Terhadap PLTN di Beberapa Negara	201
Moendi Poernomo	
Diskusi	
Aspek-aspek Teknologis Dan Ekonomis Dalam Suatu PLTN	225
Ir. Jasif Ilyas & Dr. A.J. Surjadi	
Diskusi	
Teknik Pengajian Permasalahan PLTN Kepada Masyarakat Di Indonesia	236
Drs. E. Siswojo	
Diskusi.	