

### DAFTAR PUSTAKA

1. Ben Gorte dan Wim Koolhoven, 1990, *Interpolation Between Isolines Based On The Borgfords Distance Transform*, ITC Journal 1990-3.
2. Bowles, J. E. *Sifat-sifat Fisik Geoteknis Tanah (Mekanika Tanah)*, penerbit Erlangga.
3. Burrough P. A., 1986, *Principles of Geographical Information System for Land Resources Assesment*, Claderon Press Oxford.
4. Carson M. K. dan Kirkby, M. J., 1972, *Hillslope Form and Process*, Cambrige University Press.
5. Departemen Pekerjaan Umum, 1987, *Petunjuk Perencanaan Penanggulangan Longsoran*, Yayasan Badan Penrbit PU
6. Doyle F. J., 1978, *Digital Terrain Models : An Overview*, Photogrametri Engineering and Remote Sensing, vol. 44 no. 12 Desember 1978.
7. Finlayson Brian dan Statharn Ian, 1980, *Hillslope Analysis*, Butterworths
8. ITC, 1990, *ILWIS ver 1.3 (User's Manual)*, International Institute For Aerospace Survey and Eart Sciences.
9. Jan J Van Dijks dan Cees J Van Westen, 1990, *Rockfall Hazard A Geomorphologic Application An Neighbourhood Analysis with ILWIS*, ITC Journal 1990-1.
10. Joko Chiristanto, *Gerakan Massa (Dalam Kaitannya Dengan Aspek Ekonomi, Perbedaan Tipe Gerakan, Klasifikasi, Pengenalan dan Identifikasi Terhadap Gerakan Massa Pada Foto Udara)*, Fakultas Geografi Universitas Gadjah Mada, 1988.
11. Laurent G, 1991, *Automatic Product of DEM, DEM by Product : Perspective View*, INSTAR, Valbonne France.
12. Linden P.V., *Slope and Masswasting*, 1973 Fakultas Geografi UGM Yogyakarta
13. Makarovic, 1976, *Digital Terrain Model System*, ITC Journal 1976-1, International Institute for Aerial



Survey and Earth Science, Enschede

14. Danoedoro P., 1989, *Pengolahan Citra Satelit Menggunakan Ilwis : Manfaat dan Keterbatasannya dalam Menunjang SIG*, Fakultas Geografi UGM,
15. Olaf Niewman K dan Howes DE, 1993, Applicability of Digital Terrain Models for Slopes Stability Assessment, ITC Journal 1991-3
16. Papo H B, Gelbman E, 1978, *Digital Terrain Models for Slopes and Curvature*, Photogrametri Engineering and Remote Sensing, vol. 44 no. 12 Desember 1978
17. Paul Ritter, 1987, *A Vector Based Slopes and Aspect Generation Algorithm*, Photogrametri Engineering And Remote Sensing vol. 53, no. 8, August 1987.
18. Ruud Elsinga dan Herman Th Verstappen, 1989, *SPOT for Earthquake Hazard Zoning*, ITC journal 1989-1
19. Sampurno, 1979, *Geologi Teknik Daerah Semarang, Suatu Pendekatan dari Observasi Permukaan kearah Perubahan Unit Geologi Teknik dengan Karakteristik Lingkungan Keteknikan (UGT)*, PIT. IAGI VII Bandung
20. Suharto Tjoyudo, 1990, *Study of Landslides by Using Slope Stability Methods*, Gadjah Mada University Yogyakarta.
21. \_\_\_\_\_, 1987, *Petunjuk Pelaksanaan Longsoran*, DPU.
22. Suharyadi, 1991, *Tutorial SIG mengolah Data Dengan Ilwis 1.2*, Fakultas Geografi UGM
23. Sutanto, 1989, *Penginderaan Jauh*, Jilid 1 dan 2, Gadjah Mada University press.
24. Sutikno, 1982, *Peranan Geomorfologi Dalam Aspek-aspek Keteknikan*, Fakultas Geografi UGM
25. \_\_\_\_\_, 1977, *Interpretasi Foto Udara Geologi*, Fakultas Geografi UGM
26. Wesley, L. D., 1977, *Mekanika Tanah*, Badan Penerbit Pekerjaan Umum Jakarta
27. Zaruba Q., dan Mencl, 1976, *Engineering Geology*, Elsvier Science Publishing Co., New York.