



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

BIOZONASI DAN LINGKUNGAN PENGENDAPAN FORMASI SENTOLO BERDASARKAN FOSIL FORAMINIFERA PADA DAERAH GEMBONGAN, KALIAGUNG, KECAMATAN SENTOLO, DAN DAERAH KRADENAN, KECAMATAN PENGASIH, KABUPATEN KULON PROGO, DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA  
MUHAMMAD FARRAS ALHAFIZH, Dr. Akmaluddin, S.T., M.T.

Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## DAFTAR PUSTAKA

- AGIP, S.P.A., 1982, *Foraminifera Padani (Terziario E Quaternario) Atlante Iconografico E Distibuzione Stratigraica. Seconda Edizione*, 52 plates.
- Bandy., O.L., 1961, *Distribution of Foraminifera, Radiolaria, and Diatoms in the Sediments of the Gulf of California* : Micropaleontology, vol. 7, No. 1, p 1-26, 14 text-figs., 5pls.
- Banner & Lord, A.R., 1982, *Aspect of Micropaleontology*, George Allen & Unwin, London, 324 p.
- Barianto, D.H., Aboud, E., Setijadji, L.D., 2009, Structural Analysis using Landsat TM, Gravity Data and Paleontological data from Tertiary Rocks in Yogyakarta, Indonesia, Memoirs of the Faculty of Engineering, Kyushu University, Vol 69, No. 2, 13 hal.
- Blow, W.H., 1969, Late Middle Eocene to Recent Planktonic Foraminiferal Biostratigraphy : International Conference Planktonic Microfossils 1<sup>st</sup>, *Proceedings of The First International Conference On Planktonic Microfossils*, Geneva 1967, Proc.Leiden, E.J. Buill. V.1. 422 p.
- Boggs Jr., S., 2006, *Pinciples of Sedimentology and Stratigraphy*, 4<sup>th</sup> ed, Pearson Education Inc., New Jersey, 662 hal.
- Boudagher-Fadel, M. K., 2013, *Biostratigraphic and Geological Significance Of Planktonic Foraminifera*, Office Of The Vice Provost Research, University College, London. 287 p.
- Bolli, H.M, J.B.Saunders, & K.Perch-Nielsen, 1985, *Plankton Stratigraphy*, Cambridge University Press, London. 599 p.
- Brasier, M.D., 1980, *MICROFOSSILS*, George Allen & Unwin, London,193 p.
- Chaisson,W.P., Leckie,R.M., 1993, *High-Resolution Planktonic Foraminifer Biostratigraphy of Site 806, Ontong Java Plateau (Western Equatorial Pacific)*. In: Proceedings of the Ocean Drilling Program, Scientific Results Vol. 130 Eds: Berger, W.H.Kroenke, L.W..Mayer, L.A..et al. p. 137-178
- Flores J. A., Johnson J.E., Mejía-Molina A.E., Alvarez M.C., Sierro F.J., Singh S.D., Mahanti S., Giosan L., *Sedimentation rates from calcareous nannofossil and planktonic foraminifera biostratigraphy in the Andaman Sea, northern Bay of Bengal, and Eastern Arabian Sea*. Elsevier B.V., United Kingdom, Earth-Science Reviews 104 (2011) p 425-237.
- Husein, S., 2004, *Physiographic Sketchmap of Jawa and Madura (after Van Bemmelen, 1970)* <http://geocities.ws/shddin/Gallery/Gallery.html> (Diakses pada Maret 2015).



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

BIOZONASI DAN LINGKUNGAN PENGENDAPAN FORMASI SENTOLO BERDASARKAN FOSIL FORAMINIFERA PADA DAERAH GEMBONGAN, KALIAGUNG, KECAMATAN SENTOLO, DAN DAERAH KRADENAN, KECAMATAN PENGASIH, KABUPATEN KULON PROGO, DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA  
MUHAMMAD FARRAS ALHAFIZH, Dr. Akmaluddin, S.T., M.T.  
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Jones, D. J., 1969, *Introduction to Microfossils*, Hafner Publishing Co., New York, 406p.

Kadar, D., 1975, *Planktonic foraminifera from the lower part of the Sentolo Formation, Central Java, Indonesia*. J. Foram. Res. 5, p. 1-20.

Kadar, A.P., 1981, *Early Miocene Calcareous Nannoplankton From The Sentolo Drill Hole, Central Java, Indonesia*. Publication of the Geological Research Development Center, Paleontology Series 1. P. 53-62 .

Kadar, D., 1986, *Neogene Planktonic Foraminiferal Biostratigraphy Of The South Central Java Area Indonesia*, Geological Research and Development Center, Bandung, Indonesia.

Komisi Sandi Stratigrafi Indonesia, 1996, *Sandi Stratigrafi Indonesia*. Ikatan Ahli Geologi Indonesia, Jakarta. 36 hal.

Mardani, K.T., 2000, *Studi Foraminifera untuk Identifikasi Batas Sekuen pada Kontak Formasi Andesit Tua dengan Formasi Sentolo dan Formasi Jonggrangan, Daerah Kalibawang, Kabupaten Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta*, Yogyakarta. (Tidak dipublikasikan Skripsi S1): Jurusan Teknik Geologi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.

Murray, J. W. 1973. *Distribution and ecology of living benthic foraminiferids*. Crane Russak & Co., New York. xiii + 274 p.

Okada, H., 1981, *Calcareous Nannofossils of Cenozoic Formations in Central Java*, Special Publication; *Micropaleontology, Petrology and Lithostratigraphy of Cenozoic Rocks of The Yogyakarta Region Central Java*, Departement of Earth Sciences Faculty of Science Yamagata University, Japan, Page 35-47.

Postuma, J. A., 1971, *Manual Of Planktonic Foraminifera*, Elsevier Publishing Company, Amsterdam, London, New York, 420 p.

Pringgoprawiro, H. & Kapid, R., 2000, *Foraminifera, Pengenalan Mikrosofil dan Aplikasi Biostratigrafi*, Penerbit ITB, Bandung, Indonesia. 183 hal.

Pringgoprawiro, H., 1968, *On the Age of Sentolo Formaion Based on Plangtonik*, Bandung, Contribution Dept. of Geology, Institute Technology Bandung No. 64, p.5-21,1968.

Pandiangan,S., 1986, *Penentuan Umur Relatif Ber dasarkan Fosil Foraminifera Plangtonik pada Formasi Sentolo dengan Daerah Penelitian pada Daerah Gunung Pereng, Kecamatan Sedayu, Kabupaten Bantul, Propinsi Daerah Istimewa Yogyakarta*, Yogyakarta. (Tidak dipublikasikan Skripsi S1): Jurusan Teknik Geologi, Fakultas Teknik, Unversitas Gadjah Mada.



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

BIOZONASI DAN LINGKUNGAN PENGENDAPAN FORMASI SENTOLO BERDASARKAN FOSIL FORAMINIFERA PADA DAERAH GEMBONGAN, KALIAGUNG, KECAMATAN SENTOLO, DAN DAERAH KRADENAN, KECAMATAN PENGASIH, KABUPATEN KULON PROGO, DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA  
MUHAMMAD FARRAS ALHAFIZH, Dr. Akmaluddin, S.T., M.T.  
Universitas Gadjah Mada, 2016 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

Pringgoprawiro, H. & Kapid, R., 2000, *Foraminifera, Pengenalan Mikrosofil dan Aplikasi Biostratigrafi*, Penerbit ITB, Bandung, Indonesia. 183 hal.

Pulunggono, A. dan Martodjojo, Soejono. 1994. *Perubahan Tektonik Paleogen-Neogen Merupakan Peristiwa Tektonik Terpenting di Jawa*. Dalam : *Proceedings Geologi dan Geoteknik P. Jawa, Sejak Akhir Mesozoik Hingga Kuarter*. Jurusan Teknik Geologi, Fakultas Teknik Universitas Gadjah Mada, Yogyakarta.

Puryanta, G., 1982, *Penafsiran Umur dan Paleotemperatur Formasi Sentolo Berdasarkan Fosil Foraminifera Plangtonik pada Jalur Ngentak-Gunung Pendul di Kecamatan Sedayu, Kabupaten Bantul, Daerah Istimewa Yogyakarta*. (Tidak dipublikasikan Skripsi S1): Jurusan Teknik Geologi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.

Rahardjo, W., Sukandarrumidi dan Rosidi, H. M. S. 1995. *Geological Map Of The Yogyakarta Sheet, Java*. Geological Research And Development Center, 2nd ed. Bandung.

Riardari, B.L., 2010, *Biostratigrafi Foraminifera Plangtonik Formasi Sentolo Jalur Sungai Niten, Sungai Serang, dan Dusun Ngramang, Kabupaten Kulon Progo, Daerah Istimewa Yogyakarta*, Yogyakarta. (Tidak dipublikasikan Skripsi S1): Jurusan Teknik Geologi, Fakultas Teknik, Universitas Gadjah Mada.

Shanmugam, G., 1997, *The Bouma sequence and the turbidite mind set: Earth-Science Reviews*, v. 42, p. 201–229.

The Indonesian Sedimentologists Forum (FOSI) The Sedimentology Commission - The Indonesian Association of Geologists (IAGI), 2014, *Berita Sedimentologi Indonesian Journal of Sedimentary Geology: Biostratigraphy of Southeast Asia* - Part I, [http://www.iagi.or.id/fosi/files/2014/04/BS29-Biostratigraphy\\_SEAsia\\_S.pdf](http://www.iagi.or.id/fosi/files/2014/04/BS29-Biostratigraphy_SEAsia_S.pdf) (Diakses pada Maret 2015).

Van Bemmelen, R. W., 1949; 1970 (Sec. ed.), *The Geology of Indonesia, Vol IA, General Geology of Indonesia and Adjacent Archipelago*, 2nd Edition, Goverment Printing Office, The Hague. Hlm. 103-106, 595-602.

Wade, B.S., Pearson, P.N., Berggren, W.A., Palike, H., 2011, *Review and Revision of Cenozoic Tropical Plancktonic Foraminiferal Biostratigraphy and Calibration of The Geomagnetic Polarity and Astronomical Time Scale*, Elsevier B.V., United Kingdom, Earth-Science Reviews 104 (2011) p 111-142.