

## DAFTAR PUSTAKA

- Al-Qur'an dan Terjemahnya. 2005. Departemen Agama Republik Indonesia. Al-Huda, Jakarta.
- Scott, J.M. dan Weir, D.G. (1998) asam folat, homosistein dan satu metabolisme karbon review dari biokimia penting. *J. Cardiovasc. Risiko* 5
- Wainfan, E. dan Poirier, LA (1992) kelompok Metil dalam karsinogenesis efek pada metilasi DNA dan ekspresi gen. *Kanker Res.*
- Arianto (2006) Hikmah dari pengobatan menurut kaidah-kaidah Islam.
- Pogribny, I.P. et al. (1995) Breaks dalam DNA genomik dan dalam p53 yang gen yang berhubungan dengan hypomethylation di hati dari folate/methyl tikus kekurangan. *Kanker Res.*
- Mudd, S.H. dan Cantoni, GL (1964) transmetilasi Biologi neogenesis metil-kelompok dan reaksi metabolisme satu karbon lainnya tergantung pada asam tetrahydrofolic. Di *Biokimia Komprehensif* (Vol. 15) (Florkin, M. dan STOT, EH, eds, Elsevier 5 Scott, JM (1992) Folat-vitamin B12 hubungan timbal balik dalam sistem saraf pusat. *Proc. Nutr. Soc.*
- Ho, P.I. et al. (2002) Beberapa aspek homocysteine neurotoksisitas: excitotoxicity glutamat, kinase hyperactivation dan kerusakan DNA. *J. Neurosci. Res*
- Kruman, I.I. et al. (2000) Homocysteine memunculkan kerusakan DNA respon dalam neuron yang mempromosikan apoptosis dan hipersensitivitas terhadap excitotoxicity. *J. Neurosci.*

- Djurhuus, R. et al. (1989) efek Diferensial pada pertumbuhan, homocyst- senyawa Teine, dan yang terkait dari dua inhibitor S-adenosylhomo- sistein katabolisme, 3-deazaadenosine, dan 3-deazaaristeromycin, di Sel C3H/10T1/2. *Kanker Res.*
- Powrozek et al (2004) Hubungan kuantitatif penting antara metabolisme homosistein dan sintesis glutathione terhadap plastisitas sinaps. *Biokimia*
- Finkelstein, JD (1998) Metabolisme homosistein, jalur dan regulasi. *Eur. J. Pediatr.* 157 (Suppl. 2),
- Shea, tebece et al. (2002) defisiensi Apolipoprotein E mempromosikan peningkatan stres oksidatif dan peningkatan kompensasi dalam Antioxidants dalam jaringan otak. *Gratis Radic Biol Med.*
- Sirotnak, F.M. dan Tolner, B. (1999) membran Pembawa-dimediasi transportasi folat dalam sel mamalia. *Annu. Rev Nutr.*
- Smithells, R.W. et al. (1976) Vitamin kekurangan dan tabung saraf cacat. *Arch. Dis. Anak.*
- Kruman, I.I. et al. (2002) Kekurangan asam folat dan homosistein mengganggu perbaikan DNA dalam neuron hipokampus dan peka mereka untuk toksisitas amiloid dalam model eksperimental penyakit Alzheimer. *J. Neurosci.*
- Choi, S.W. dan Mason, JB (2002) Status Folat: efek pada jalur karsinogenesis kolorektal. *J. Nutr.*

Guerr-Shinohar, E.M. et al. (2002) Hubungan antara jumlah homocysteine dan tingkat folat pada wanita hamil dan bayi mereka bayi sesuai dengan kadar serum ibu dari vitamin B12. Br. J. Obstet.Gynaecol.