

DAFTAR PUSTAKA

Sayre, Shay. 2002. *Campaign Planner for Promotion and IMC*. California: Thomson Learning-South Western.

Venus, Antar. 2010. *Manajemen Kampanye*. Jakarta: Simbiosis Rekatama Media.

Sadikin, Muhammad. 2001. *Biokimia Darah*. Jakarta: Widya Medika.

Indonesia, Yayasan Thalassaemia. 2009. *Thalassaemia Apakah itu? Mengapa terjadi? Bagaimana mencegahnya?* Jakarta : Yayasan Thalassaemia Indonesia.

http://www.inilah.com/berita_print.php?id25574

<http://www.pikiranrakyat.com>

DAFTAR ISTILAH

Thalassaemia : sekelompok penyakit keturunan yang merupakan akibat dari ketidakseimbangan pembuatan salah satu dari keempat rantai asam amino yang membentuk hemoglobin (komponen darah).

Anemia : adanya penurunan sirkulasi jumlah sel darah merah. Anemia dapat terjadi akibat produksi sel darah merah oleh sumsum tulang berkurang atau tingginya penghancuran sel darah merah dalam sirkulasi.

Haemoglobin : pigmen merah yang memberikan warna merah yang dikenal pada sel-sel darah merah dan pada darah. Secara fungsi, hemoglobin adalah senyawa kimia kunci yang bergabung dengan oksigen dari paru-paru dan mengangkut oksigen dari paru-paru ke sel-sel seluruh tubuh.

Gen globin : sepasang gen yang mengontrol pembentukan haemoglobin pada setiap sel darah merah

Zat besi : suatu komponen dari berbagai enzim yang mempengaruhi seluruh reaksi kimia yang penting di dalam tubuh. Besi juga merupakan komponen dari hemoglobin, yang memungkinkan sel darah merah membawa oksigen dan mengantarkannya ke jaringan tubuh.

Limpa : organ yang berlokasi pada kwadran kiri bagian atas dari perut tepat dibawah diafragma dan terlindung dibawah tulang-tulang rusuk kiri bagian bawah.