

thrombocytopenia (platelet count of $<100,000/\text{mm}^3$), and evidenced of increased vascular permeability. This study has a purpose to know association between declining platelet count with clinical manifestation of bleeding of DHF's patients.

This study was descriptive analytical study with cross sectional approached and assessed by chi square test. This study populations were DHF's hospitalized patients in pediatric ward Al-Islam hospital total of 80 samples, the data had been taken on March to June 2015 in medical records division of Al-Islam hospital. This study used the data from medical records.

Results of this study, the most platelet count in range $50,000-99,999/\mu\text{L}$ was 40 (50%) of samples and the most clinical manifestation of bleeding was epistaxis total 40 (50%) of samples. The results of chi square test were p value for platelet count in range $100,000-150,000/\mu\text{L}$ was $p=0.136$, platelet count in range $50,000-99,999/\mu\text{L}$ was $p=0,116$, platelet count in range $20,000-49,999/\mu\text{L}$ was $p=0.359$, and platelet count was $p=0.367$.

The conclusion of this study is no association between platelet count with clinical manifestation of bleedings of DHF's hospitalized patients in pediatric ward.

Keywords : dengue hemorrhagic fever, clinical manifestation of bleeding, platelet

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmaanirrahiim

Assalamu'alaikum Wa Rahmatullahi Wa Barakatuhu

Segala puji dan syukur penulis panjatkan kehadirat Allah S.W.T, karena berkat rahmat dan karunia-Nya penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul "Hubungan Trombositopenia Dengan Manifestasi Klinis Perdarahan Pada Pasien

Demam Berdarah Dengue Anak Periode Januari 2013 – Desember 2014 (Suatu Tinjauan Di Rumah Sakit Al-Islam Bandung)”. Skripsi ini merupakan salah satu syarat dalam mencapai gelar Sarjana Kedokteran di Universitas Islam Bandung.

Penyusunan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan dukungan berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menyampaikan rasa terima kasih yang tulus dan sedalam-dalamnya kepada Prof. Dr. dr. M. Thaufiq Siddiq Boesoirie, M.S., Sp.THT KL (K) selaku Rektor Unisba, kepada Prof. Dr. Ieva B. Akbar, dr., AIF selaku Dekan Fakultas Kedokteran UNISBA beserta staf, Rika Nilapsari, dr., Sp.PK., M.Pd.Ked selaku pembimbing utama atas bimbingan dan saran yang diberikan hingga terselesaikannya skripsi ini dan Mia Kusmiati, dr., M.Pd.Ked selaku pembimbing pendamping atas bimbingan, arahan, doa dan semangatnya hingga penulis dapat melalui segala hambatan dan rintangan dalam pembuatan skripsi ini. Segenap staf Rumah Sakit Al-Islam Bandung, para petugas di bagian Rekam Medis terutama Bu Rahayu, petugas Diklat dan semua staf yang telah membantu terlaksananya penelitian ini. Dan juga penulis ucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya untuk Meike Rahmawati, dr., M.Kes selaku dosen wali atas nasihat dan dukungannya kepada penulis.

Tidak lupa penulis ucapkan terima kasih sebesar-besarnya untuk Bapak, mama, Bi Lela, dan Teh Pia karena doa serta dukungan baik moril maupun materil penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dan mendapat gelar Sarjana Kedokteran. Terutama kepada mama yang telah menemani, mengurus, dan mendukung penulis dari mulai penulis masih berada di kandungannya hingga kepulangan mama ke sisi Allah S.W.T. Tanpa semangat dan cinta kasih dari mama penulis tidak akan mampu bertahan hingga saat ini. Kakak dan kakak

iparku tersayang Teh Tini, Teh Pia, A Hanhan, Bang Hendra, A Jejen, dan Mbak Ita yang juga telah mendoakan dan mendukung dengan sepenuh hati dan juga kepada keponakan-keponakan ku tersayang Egar, Agung, Salsa, Rafi, Indri, Callista, Kayla, dan Zulfa karena telah memberi semangat kepada penulis.

Kepada rekan-rekan seperjuangan seluruh keluarga besar Myosin11 angkatan 2011 Fakultas Kedokteran Universitas Islam Bandung. Terutama untuk sahabat-sahabat terbaik Santy, Lely, Resty, Windy, Febby, Nisa Fitri, Dinda, Delima, Julianty, Dhaifina, Firdha, Wita, Reni, Dicky, Fujiyarti, Rizki Utami, Sanny Nurfitrica. Mereka telah menjadi sahabat yang terbaik disaat suka dan duka. Terimakasih atas dukungan dan semangatnya.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan yang terdapat dalam skripsi ini, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran agar diperoleh hasil yang lebih baik. Semoga hasil penelitian ini dapat bermanfaat bagi penulis sendiri maupun bagi pihak yang membutuhkan dan dapat berguna bagi ilmu pengetahuan kedokteran.

Wassalamu'alaikum Wa Rahmatullahi Wabarakatuhu

Bandung, 29 Juni 2015

Penulis