

## **BAB 6**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **6.1      Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian mengenai hubungan tingkat motivasi pasien mengikuti rehabilitasi dengan *outcome* fungsional pasien pasca stroke iskemik dapat disimpulkan:

- a. Tingkat motivasi pasien stroke iskemik mengikuti rehabilitasi adalah sedang dan tinggi.
- b. *Outcome* fungsional pasien stroke iskemik terbanyak yaitu tingkat ketergantungan sedang.
- c. Hasil analisis *Fisher Exact Test* menunjukkan nilai  $P >$  sehingga menunjukkan tidak ada hubungan yang signifikan antara tingkat motivasi dengan *outcome* fungsional pasien pasca stroke iskemik.

#### **6.2      Saran**

1. Untuk penelitian selanjutnya sebaiknya menambahkan lokasi penelitian (rumah sakit) sehingga jumlah sampelnya lebih banyak dan tingkat motivasi pasiennya lebih bervariasi sehingga dapat menggunakan metode penelitian yang lebih baik.

2. Untuk penelitian selanjutnya sebaiknya variabel-variabel perancu yang bisa mempengaruhi hasil penelitian harus dikontrol untuk mengurangi bias hasil penelitian.

## **DAFTAR PUSTAKA**

1. World Health Organization [Internet]. [Place Unknown]: World Health Organization; 2012 [cited 2016 Feb 18]. Diunduh dari:  
<http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs310/en/>
2. Azwar Khoirul. Sepuluh penyakit penyebab kematian tertinggi. Republika [Internet]. Mei 2015 [cited 2016 Feb 18]. Diunduh dari  
[http://www.republika.co.id/berita/koran/medika/15/05/25/nowbk\\_617-sepuluh-penyakit-penyebab-kematian-tertinggi](http://www.republika.co.id/berita/koran/medika/15/05/25/nowbk_617-sepuluh-penyakit-penyebab-kematian-tertinggi)
3. Corwin Elisabeth J. Buku Saku Patofisiologi. Jakarta: EGC; 2009 p. 251-252
4. Jauch Edward C et.al. Ischemic Stroke . Medscape [Internet]. Updated 2015 Nov 23 [cited 2016 Feb 18]. Diunduh dari:  
<http://emedicine.medscape.com/article/1916852-overview#a6>
5. American Heart Association [AHA] [Internet]. Stroke outcome classification. [Place Unknown]: American Heart Association; 2012 [cited 2016 Feb 18]. Diunduh dari :  
<http://stroke.ahajournals.org/content/29/6/1274.long>
6. Wade Derick T, Hewr Richard Langton. Functional abilities after stroke. United Kingdom: Journal of Neurology, Neurosurgery

- and Psychiatry [Internet]; 1987 [cited 2016 Feb 18]. Diunduh dari <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/3572432>
7. Irfan Muhammad. Fisioterapi bagi Insan Stroke. Yogyakarta: Graha Ilmu; 2012 p. 1-2
8. Laswati Hening, Andriati, Alit Pawana, Lydia Arfianti. Ilmu Kedokteran Fisik dan Rehabilitasi Edisi ke 3. Jakarta: Sagung Seto; 2015 p. 142
9. Maclean N, Pound P, Wolfe C, Rudd A. The concept of patient motivation: a qualitative analysis of stroke professionals' attitudes. London: King's and St Thomas' School of Medicine; 2002 [cited 2016 Feb 20]. Diunduh dari: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/11823650>
10. Grahn, B., Ekdahl, C. & Borgquist, L. Disability and Rehabilitation. Motivation as a predictor of changes in quality of life and working ability in multidisciplinary rehabilitation: [Place unknown]; 2000 [cited 2016 Feb 2016] Diunduh dari <http://www.tandfonline.com/doi/pdf/10.1080/096382800445443>
11. American Heart Association [AHA] [Internet]. An Updated Denifition Of Stroke For The 21st Century. [Place Unknown]: American Heart Association; 2012 [cited 2016 Feb 28]. Diunduh

dari:

<http://stroke.ahajournals.org/content/44/7/2064.full.pdf+html>

12. Indonesia. Pusat Data dan Informasi Kementerian Kesehatan Indonesia. Situasi Kesehatan Jantung: Jakarta; 2014 [cited 2016 March 3]. Diunduh dari <http://www.depkes.go.id/resources/download/pusdatin/infodatin/infodatin-jantung.pdf>
13. Goldszmidt AJ, Caplan LR. Esensial Stroke. Jakarta: EGC; 2011 p. 5
14. Abdur Gofir. Manajemen stroke evidence base medicine. Yogyakarta: Alam Citra; 2009 p. 85-90
15. Holistic Health Solution. Stroke di Usia Muda. Jakarta: Grasindo; 2011 p.16-19
16. Dokter spesialis saraf Indonesia. Guidline stroke. Jakarta: Perdossi; 2011 [cited 2016 March 5]. Diunduh dari: <http://www.scribd.com/doc/175531478/Guideline-Stroke-2011#scribd> p.36-39
17. Ariani Tutu April. Sistem Neurobehavior. Malang: Salemba Medika; 2012 p. 45-45
18. Resources & Education for Stroke Caregivers' Understanding & Empowerment (RESCUE) [Internet]. Apathy (Lack Of

- Motivation): RESCUE; Unknown. [cited 2016 March 6].  
Diunduh dari:  
<http://www.rorc.research.va.gov/rescue/docs/emotional-needs/apathy.pdf>
19. Dewanto George, Suwono Wita J, Riyanto Budi, Yuda Turuna.  
Diagnosis dan Tata Laksana Penyakit Saraf: EGC; 2009 p.26-28
20. Greshm, Glen E et.al. Rehabilitation. [Place unknown]: American Heart Association (AHA); 1997 [cited 2016 March 6]. Diunduh dari <http://stroke.ahajournals.org/content/28/7/1522.full>
21. Robert Teasell MD, Husse Norhayati. Stroke Rehabilitation Clinician Handbook. Candian: EBRSR; 2014 [cited 2016 March 6].  
Diunduh dari:  
[http://www.ebrsr.com/sites/default/files/Chapter%202\\_Brain%20Reorganization%2C%20Recovery%20and%20Organized%20Care\\_June%202018%202014.pdf](http://www.ebrsr.com/sites/default/files/Chapter%202_Brain%20Reorganization%2C%20Recovery%20and%20Organized%20Care_June%202018%202014.pdf)
22. Putra Widjaja H. Neurorestorasi Pasca Stroke: Harapan Baru Penderita Stroke. Denpasar Bali: Kalbemed; 2015. [cited 2016 March 8].  
Diunduh dari:  
[http://www.kalbemed.com/Portals/6/07\\_227CME-Neurorestorasi%20Pasca-stroke-Harapan%20Baru%20Penderita%20Stroke.pdf](http://www.kalbemed.com/Portals/6/07_227CME-Neurorestorasi%20Pasca-stroke-Harapan%20Baru%20Penderita%20Stroke.pdf)

23. Mandiri Stroke Pulomas. Kumpulan Plastisitas Otak. Place unknown: Scribd; 2012 [cited 2016 March 8]. Diunduh dari: <https://www.scribd.com/doc/109657273/Kumpulan-PLASTISITAS-Otak>
24. Wirawan R. Rehabilitasi Stroke pada Pelayanan Kesehatan Primer. Volume 59. Jakarta: Majalah Kedokteran Indonesia [Internet]; 2009 [cited 2016 March 9]. Diunduh dari: <https://www.indonesia.digitaljournals.org/>
25. Bastian Yefta D. Rehabilitasi Stroke. Depok: Mitra Keluarga; Unknown [cited 2016 March 9]. Diunduh dari: <http://mitrakeluarga.com/depok/rehabilitasi-stroke/#>
26. Ownsworth Tamara, McKenna Kryss. Investigation of factors related to employment outcome following traumatic brain injury: a critical review and conceptual model. Disability and RehabilitationTaylor & Francis health sciences [Internet]; [Place Unknown]: 2004 March [cited 2016 March 9]. Diunduh dari: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15371049>
27. Strasser Dc, Falconer J, Herrin JS. Team Functioning and patient outcomes in stroke rehabilitation; [Place Unknown]: 2005 [cited 2016 March 11]. Diunduh dari: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/15759219>

28. Thompson Stephanie. Effect of the Rehabilitation Setting on Motivation and Clinical Outcomes Post Stroke- a Pilot Study; New Zealand: October 2012 [cited 2016 March 5]. Diunduh dari: <https://ourarchive.otago.ac.nz/bitstream/handle/10523/3721/ThompsonStephanie2013MHealSc.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
29. Beck John C, Smith Brunner, Kennet, Oesterweil Dan. Comprehensive Geriatric Assesment. USA: The McGraw-Hill Companies; 2001
30. Darmojo, Boedhi dan Martono, Hadi (editor). Ilmu Kesehatan Usia Lanjut. Jakarta: Balai Penerbit Fakultas Kedokteran Univ. Indonesia; 2000.
31. Unknown. Chapter 16 ADL Activity daily Living.chapter 16. [Place unknown]: [Unknown]; [Unknown]. [cited 2016 March 25]. Diunduh dari <http://www.vrb.gov.au/pubs/garp-chapter16.pdf>
32. Dewayani Ayu. Tesis. Alat Ukur Aktivitas Sehari-hari. Surabaya: Fakultas Kedokteran Airlangga; 2014 p.10-13
33. Hardywinoto Setiabudi. Panduan Gerontologi. Jakarta: Gramedia; 2005
34. Suparyanto. Konsep ADL (Activity Daily Living) [Internet].[Place Unknown]: Suparyanto; 2012 Feb 22 [cited

2016 March 25]. Diunduh dari: <http://dr-suparyanto.blogspot.co.id/2012/02/kionsep-adl-activity-daily-living.html>

35. Iskandar Agung. Tesis. Uji keandalan dan kesahihan indeks activity of daily living Barthel untuk mengukur status fungsional dasar pada usia lanjut di RSCM; 2006; UI. Diunduh dari <http://repository.ui.ac.id/contents/koleksi/16/5e9e4c9b2e8b3e8b757cd5589c4c294f934ee107.pdf>
36. Wade Carole, Tavris Carol. Psikologi edisi kesembilan. Jakarta: Erlangga; 2008 p. 144
37. Komarudin. Psikologi Olahraga. Bandung: PT Remaja Rosdakarya; 2014. p. 23-29
38. Gn White et al. Validation of the Stroke Rehabilitation Motivation Scale: a pilot study.; Australia: 2012 [cited 2016 February 27]. Diunduh dari <http://www.ajgg.org/AJGG/V7N2/2011-99.pdf>
39. Kreutzer Jeffrey S, DeLuca John, Caplan Bruce. Encyclopedia of Clinical Neuropsychology. USA: Springer; 2011
40. Swarjana I ketut. Metodologi Penelitian Kesehatan. Yogyakarta : Penerbit Andi; 2012. P. 167-170.
41. Notoatmodjo Soekidjo. Metodologi Penelitian Kesehatan. Jakarta: Rineka Cipta; 2012. P. 174-186

42. RSAL Dr. Ramelan [Internet] Surabaya. Rumah Sakit Angkatan Laut Dr Ramelan Surabaya. Surabaya [Internet]: [Unknown]; [updated April 2015; cited 2016 November 9]. Diunduh dari <http://rsalramelansby.id/index.php/event/sejarah/>
43. GraphiQ [Internet]. RS.Al Dr Ramelan. Surabaya [Internet]; [Unknown] ; [last update unknown; cited 2016 November 9]. Diunduh dari <http://rumah-sakit.findthebest.co.id/l/271/RS-Al-Dr-Ramelan>
44. Nugraheni Anita. Kinerja Rumkital Dr Ramelan. Masssage to: Yuyun Kancung. 2016 Oktober 28. [Power Point]
45. Nastiti Dian. Gambaran Faktor Risiko Kejadian Stroke Pada Pasien Stroke Rawat Inap Di Rumah Sakit Krakatau Medika. Depok: FKM UI; Januari 2012 [cited 2016 November 1]. Diunduh dari [https://www.google.co.id/?gws\\_rd=cr,ssl&ei=kAstWLeiI4LRvgTgibuACw#q=stroke+dian+nastiti+](https://www.google.co.id/?gws_rd=cr,ssl&ei=kAstWLeiI4LRvgTgibuACw#q=stroke+dian+nastiti+)
46. Sonatha Betty. Hubungan Tingkat Pengetahuan Dengan Sikap Keluarga Dalam Pemberian Perawatan Pasien Pasca Stroke. Depok: FIK UI; Juni 2012 [cited 2016 November 1]. Diunduh dari [https://www.google.co.id/?gws\\_rd=cr,ssl&ei=kAstWLeiI4LRvg](https://www.google.co.id/?gws_rd=cr,ssl&ei=kAstWLeiI4LRvg)

TgibuACw#q=Betty+Sonatha+di+Rumah+Sakit+Cipto+Mangunkusumo+tahun+2012

47. Wahyu Genis Ginanjar. Stroke Hanya Menyerang Orang Tua?. Yogyakarta: Penerbit B First; [Unknown]

48. Patricia Heidy, Kembuan Mieke, Tumboimbela Melke. Karakteristik Penderita Stroke Iskemik Yang Di Rawat Inap Di RSUD Prof. Dr. R.D. Kandou Manado. Manado: FK Samratulangi Manado; 2012-2013 [cited 2016 November 3]. Diunduh dari

<https://www.google.co.id/search?tbm=bks&hl=en&q=penelitian+stroke+di+manado#q=penelitian+stroke+di+manado&hl=en>

49. Holistic Health Solution. Stroke di Usia Muda. Jakarta: Grasindo; April 2011

50. Mare Agustina. Hubungan Dukungan Keluarga dengan Kemampuan Perawatan Diri (Self Care) pada Pasien Pasca Stroke di Puskemas Gunduh Surabaya. Fkip Widya Mandala: Surabaya; 2015 [cited 2016 November 05]. Diunduh dari <http://repository.wima.ac.id/3828/>

51. Sogen Eka. Hubungan Dukungan Keluarga Dengan Kemandirian Pasien Pasca Stroke Dalam Perawatan Diri Di Puskemas Pacarkeling Dan Puskesmas Gundih Surabaya. Fkip Widya

- Mandala: Surabaya; 2016 [cited 2016 November 06]. Diunduh dari <http://repository.wima.ac.id/3828/>
52. Ariadi Sugeng. Motivasi Penderita Stroke Iskemik mengikuti fisioterpi di Rumah Sakit Umum Jepara. UNS: Semarang; 2010 [cited 2016 November 10]. Diunduh dari <http://lib.unnes.ac.id/2693/>
53. Endriyani Lia. Hubungan dukungan keluarga dengan kemandirian activities of daily living pasien post stroke di RSU PKU Muhammadiyah Bantul. Fkep Aisyiyah: Yogyakarta; 2011 [cited 2016 November 11]. Diunduh dari [https://www.google.co.id/?gws\\_rd=cr,ssl&ei=2WYuWOb8HoHmvgTj17q4DA#q=tingkat+kemandirian+pasien+stroke](https://www.google.co.id/?gws_rd=cr,ssl&ei=2WYuWOb8HoHmvgTj17q4DA#q=tingkat+kemandirian+pasien+stroke)
54. Watkins Caroline, Auton Malcolm, Deans Carol, et al. Motivational Interviewing Early After Acute Stroke.[Unknown]:[Unknown]; March 2007 [cited 2016 November 18]. Diunduh dari <http://stroke.ahajournals.org/content/38/3/1004>
55. Wang Ya-Hsien, Yang Yea-Ru, Pan Po Jung, Wang Ray-You. Modelling factors Predictive of Funtional Improvement following acute stroke. Elsevier: Taiwan; 2013 [cited 2016

November 23]. Diunduh dari

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25074799>

56. Mahmoud Sahar dan Elaziz Nahla Ahmed Abd. Impact of Stroke in life satisfaction and psychological adjusment among stroke patients during rehabilitation. Life Science Journal: Egypt; 2016

[cited 2016 november 23]. Diunduh dari

[http://www.lifesciencesite.com/lwj/life130316/002\\_30070lsj1303](http://www.lifesciencesite.com/lwj/life130316/002_30070lsj1303)

16\_7\_17.pdf