

DAFTAR PUSTAKA

- Acerra, N., Bastasi, D., Carter, S. L., Fung, J., Halabi, M.-L., Harris, J., Kim, E., Noland, A., Pooyania, S., Rochette, A., & Stack, B. D. (2019). Canadian Stroke Best Practice Recommendations Part One: Rehabilitation, Recovery and Community Participation following Stroke. *Health and Stroke Foundation, December*.
- American Stroke Association. (2021). *About stroke*. American Heart Association. <https://www.stroke.org/en/about-stroke>
- Anwer, S. (2020). *Incidence , Prevalence , and Risk Factors of Hemiplegic Shoulder Pain : A Systematic Review*.
- Artanti, K. D., Martini, S., Widati, S., & Alminudin, M. (2020). Risk factor based on the type of stroke at RSUD Dr. Soetomo, surabaya, Indonesia. *Indian Journal of Forensic Medicine and Toxicology*, 14(1), 1379–1384. <https://doi.org/10.37506/v14/i1/2020/ijfomt/193104>
- Bariroh, U., Susanto, H., & Adi, M. (2016). Kualitas Hidup Berdasarkan Karakteristik Pasien Pasca Stroke (Studi Di Rsud Tugurejo Kota Semarang). *Jurnal Kesehatan Masyarakat (e-Journal)*, 4(4), 486–495.
- Black, J. M., & Hawks, J. H. (2014). *Keperawatan Medikal Bedah Manajemen Klinis untuk Hasil yang Diharapkan* (8th ed.). Elsevier.
- Breckenridge, J. D., & Mcauley, J. H. (2011). Shoulder Pain and Disability Index (SPADI). *Journal of Physiotherapy*, 57(3), 197. [https://doi.org/10.1016/S1836-9553\(11\)70045-5](https://doi.org/10.1016/S1836-9553(11)70045-5)
- Clare, C. S. (2018). *Role of the nurse in stroke rehabilitation*. 33(7), 59–66. <https://doi.org/10.7748/ns.2018.e11194>
- Dahlan, M. S. (2018). *Langkah-Langkah Membuat Proposal Penelitian Bidang Kedokteran dan Kesehatan* (2nd ed.). Sagung Seto.
- Danseur, M. Le. (2019). Stroke Rehabilitation. *Critical Care Nursing Clinics of NA*. <https://doi.org/10.1016/j.cnc.2019.11.004>
- Dosmaria. (2019). *Uji Kesahihan dan Keandalan Shoulder Pain and Disability Index versi Bahasa Indonesia sebagai Alat Ukur Nyeri dan Disabilitas pada Penderita Nyeri Bahu = Validity and Reliability test of Shoulder Pain and Disability Index Indonesian version as measurement*. Universitas Indonesia.
- Dyer, S., Mordaunt, D. A., & Adey-Wakeling, Z. (2020). Interventions for post-stroke shoulder pain: An overview of systematic reviews. *International Journal of General Medicine*, 13, 1411–1426. <https://doi.org/10.2147/IJGM.S200929>

- Fauziyah, Santoso, T. H., & Dewi, S. R. (2017). Faktor yang Berpengaruh terhadap Health Seeking Behavior Keluarga di Desa Tutul Kecamatan Balung Kabupaten Jember. *The Indonesian Journal of Health Science*, 8(2), 171–182. <http://jurnal.unmuhjember.ac.id/index.php/TIJHS/article/download/871/693>
- Fitterer, J. W., Picelli, A., & Winston, P. (2021). A Novel Approach to New-Onset Hemiplegic Shoulder Pain With Decreased Range of Motion Using Targeted Diagnostic Nerve Blocks: The ViVe Algorithm. *Frontiers in Neurology*, 12(May), 1–9. <https://doi.org/10.3389/fneur.2021.668370>
- Ghani, L., Mihardja, L. K., & Delima, D. (2016). Faktor Risiko Dominan Penderita Stroke di Indonesia. *Buletin Penelitian Kesehatan*, 44(1), 49–58. <https://doi.org/10.22435/bpk.v44i1.4949.49-58>
- Hall, J. E., & Guyton, A. C. (2013). *Buku Ajar Fisiologi Kedokteran* (12th ed.). Saunders Elsevier.
- Hansen, A. P., Marcussen, N. S., Klit, H., Andersen, G., Finnerup, N. B., & Jensen, T. S. (2012). *Pain following stroke_ A prospective study _ Enhanced Reader.pdf*. 1128–1136.
- Kemendes Republik Indonesia. (2018). *Laporan Nasional Riskesdas 2018*. a Badan Penelitian dan Pengembangan Kesehatan Kementerian Kesehatan RI.
- Kemendes Republik Indonesia. (2021). Profil Kesehatan Indonesia 2020. In *Kemendagri Kesehatan Republik Indonesia*. <https://pusdatin.kemkes.go.id/resources/download/pusdatin/profil-kesehatan-indonesia/Profil-Kesehatan-Indonesia-Tahun-2020.pdf>
- Kemendes RI. (2018). Hasil Riset Kesehatan Dasar Tahun 2018. *Kemendagri Kesehatan RI*, 53(9), 1689–1699.
- Khanevski, A. N., Bjerkreim, A. T., Thomassen, L., Logallo, N., & Kvistad, C. E. (2019). *Recurrent ischemic stroke : Incidence , predictors , and impact on mortality. March*, 3–8. <https://doi.org/10.1111/ane.13093>
- Klit, H. M., Finnerup, N. B., & Jensen, T. S. (2015). Diagnosis, Prevalence, Characteristics, and Treatment of Central Poststroke Pain. *IASP*, 23(3), 1–7.
- Kumar, P. (2019). *Hemiplegic shoulder pain in people with stroke : present and the future*. 9, 107–110.
- Lee, S. C., Kim, A. R., Chang, W. H., Kim, J., & Kim, D. Y. (2018). Hemiplegic Shoulder Pain in Shoulder Subluxation after Stroke: Associated with Range of Motion Limitation. *Brain & Neurorehabilitation*, 11(1). <https://doi.org/10.12786/bn.2018.11.e6>
- Lewis, S. L., Dirksen, S. R., Heitkemper, M. M., & Bucher, L. (2014). *Medical-Surgical Nursing: Assessment and Management of Clinical Problems* (9th ed.). ELSEVIER.
- Lindgren, I., Lexell, J., Jönsson, A., & Brogårdh, C. (2012). Decreased Passive

- Shoulder Range of Abduction Are Predictors of Long-Lasting Poststroke Shoulder Pain. *PMRJ*, 4(8), 561–568. <https://doi.org/10.1016/j.pmrj.2012.04.007>
- Martiyana, C., & Handayani, L. (2016). Health Seeking Behaviour of Non Communicable Disease in Sulaho Village, Lasusua Sub District, North Kolaka Regency. *Buletin Penelitian Sistem Kesehatan*, 18(4), 377–386. <https://doi.org/10.22435/hsr.v18i4.4571.377-386>
- Notoatmodjo, S. (2007). *Promosi Kesehatan dan Ilmu Perilaku*. Rineka Cipta.
- Nurdinah, H., Machmud, R., & Afriyanti, E. (2021). Pengaruh Terapi *Massage* terhadap Intensitas Nyeri Bahu, Ketegangan Otot dan Kecemasan Pada Pasien Stroke (Systematic Review). *Jurnal Penelitian Kesehatan Suara Forikes*, 12(7), 381–390.
- P2PTM Kemenkes Republik Indonesia. (2018). *Faktor Risiko Stroke yang Bisa dan Tidak Bisa diubah*. P2PTM Kemenkes Republik Indonesia. <http://p2ptm.kemkes.go.id/infographic-p2ptm/stroke/faktor-risiko-stroke-yang-tidak-bisa-diubah>
- Paolucci, S., Iosa, M., Toni, D., & Barbanti, P. (2015). *Prevalence and Time Course of Post-Stroke Pain : A Multicenter Prospective Hospital-Based Study*. 1–7. <https://doi.org/10.1093/pm/pnv019>
- Polie, Y. J., Sengkey, L. S., & Marpaung, E. (2020). Pengaruh Kinesio Taping Terhadap Nyeri dan Kemampuan Fungsional Pada Hemiplegic Shoulder Pain Pasca Stroke. *E-Conversion - Proposal for a Cluster of Excellence*, 2(1), 1–6.
- PPNI. (2019). *Pedoman penelitian keperawatan indonesia*.
- Pusdatin. (2019). *Infodatin - Stroke Dont Be The One* (p. 10). Kementrian Kesehatan RI.
- Roosink, M., Renzenbrink, G. J., Buitenweg, J. R., & Dongen, R. T. Van. (2011). Persistent Shoulder Pain in the First 6 Months After Stroke : *YAPMR*, 92(7), 1139–1145. <https://doi.org/10.1016/j.apmr.2011.02.016>
- Sastroasmoro, P. dr. S., & Ismael, P. dr. S. (2014). *Dasar-Dasar Metodologi Penelitian Klinis* (5th ed.). Sagung Seto.
- Vasudevan, J. M., & Browne, B. J. (2014). Hemiplegic Shoulder Pain An Approach to Diagnosis and Management. *Physical Medicine and Rehabilitation Clinics of NA*, 25(2), 411–437. <https://doi.org/10.1016/j.pmr.2014.01.010>
- Wang, B., Zeng, W., Yang, N., Lin, M., He, Y., & Wang, F. (2019). Related risk factors and etiologies of shoulder pain after stroke in comprehensive stroke unit. *Rehabilit Med*, 29(5).
- Westerlind, E., Singh, R., Persson, H. C., & Sunnerhagen, K. S. (2020). Experienced pain after stroke: A cross-sectional 5-year follow-up study. In *BMC Neurology* (Vol. 20, Issue 1). <https://doi.org/10.1186/s12883-019-1584->

z

- WHO. (2022). *Stroke, Cerebrovascular accident*. WHO. <http://www.emro.who.int/health-topics/stroke-cerebrovascular-accident/index.html>
- Widayanti, A. W., Green, J. A., Heydon, S., & Norris, P. (2020). Health-seeking behavior of people in Indonesia: A narrative review. *Journal of Epidemiology and Global Health*, *10*(1), 6–15. <https://doi.org/10.2991/jegh.k.200102.001>
- Wittenauer, B. R., & Smith, L. (2012). Priority Medicines for Europe and the World " A Public Health Approach to Innovation " Update on 2004 Background Paper Written by Eduardo Sabaté and Sunil Wimalaratna Background Paper 6 . 6 Ischaemic and Haemorrhagic Stroke. *WHO, December*.
- Ziu, E., & Mesfin, F. B. (2021). Subarachnoid Hemorrhage. In *statpearls [Internet]*. StatPearls Publishing. <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/books/NBK441958/>

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran 1.

Lembar Informasi Penelitian

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh, Salam sejahtera. Saya Indah Permata Sari Karno mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan, Fakultas Keperawatan Universitas Hasanuddin. Saat ini saya sedang melakukan penelitian dengan judul “Gambaran Nyeri Bahu dan Perilaku Mencari Pertolongan Kesehatan Terkait Nyeri Bahu pada Pasien *Post-Stroke* di Poliklinik Saraf RSKD Dadi Provinsi Sulawesi Selatan”. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran nyeri bahu yang dialami pasien *post-stroke* serta perilaku mencari pertolongan kesehatan terkait nyeri bahu yang dialaminya.

Oleh karena itu, saya berharap kesediaan saudara/i untuk menjadi responden dalam penelitian ini serta dapat memberi jawaban dengan sebenar-benarnya. Informasi yang diberikan hanya akan digunakan untuk kepentingan penelitian ini dan tidak akan akan disebarluaskan demi menjaga kerahasiaan responden. Demikian informasi ini saya sampaikan, atas perhatian dan kesediaan saudara/i untuk menjadi partisipan dalam penelitian ini saya ucapkan terima kasih.

Makassar,2022

Peneliti,

Indah Permata Sari Karno

Lampiran 2.

Surat Pernyataan Persetujuan Menjadi Responden

(Informed Consent)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

Tempat/tanggal lahir :

Alamat :

No telepon/HP :

Setelah membaca dan mendapat penjelasan dari serta memahami tentang penelitian dengan judul “Gambaran Nyeri Bahu dan Perilaku Mencari Pertolongan Kesehatan Terkait Nyeri Bahu pada Pasien *Post-Stroke* di Poliklinik Saraf R RSKD Dadi Provinsi Sulawesi Selatan” bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian ini.

Makassar,2022

(_____)

Nama dan tanda tangan

Lampiran 3.

Kuesioner Data Demografi

1. Nama :
2. Usia :
3. Jenis Kelamin : () Perempuan () Laki-laki
4. Pekerjaan :
5. Alamat :
6. Status perkawinan
 - () Belum menikah
 - () Menikah
 - () Janda/duda
7. Pendidikan terakhir yang dicapai:
 - () Tidak bersekolah
 - () SD
 - () SMP
 - () SMA

() Perguruan tinggi

8. Apakah anda memiliki asuransi kesehatan

() Ya

Sebutkan :

() Tidak

9. Sejak kapan anda menderita stroke?

.....

10. Apa jenis stroke yang anda derita?

a. Hemoragik/perdarahan b. iskemik/penyumbatan

11. Berapa kali anda pernah terserang stroke?

.....

12. Kapan terakhir kali anda terkena serangan stroke?

.....

13. Bagian tubuh mana yang terdampak oleh stroke?

.....

14. Apakah pada saat ini bahu anda sakit dan terasa kaku?

a. Ya b. Tidak

15. Sudah berapa lama anda mengalami nyeri dan kaku pada bahu?

.....

16. Bagaimana rasa sakit/ nyeri yang anda rasakan?

a. Pegal b. Ngilu c. Seperti

17. Apakah nyeri dan kaku pada bahu yang anda alami mengganggu aktivitas atau hobi anda?

a. Ya b. Tidak

18. Apakah ada rasa kaku atau sakit pada saat mengancingkan bra dan/atau menyisir rambut?

a. Ya b. Tidak

19. Apakah rasa sakit sering muncul pada malam hari?

a. Ya b. Tidak

20. Apakah anda mempunyai sakit lain selain sakit bahu?

a. Ya, sebutkan:.....

b. Tidak

**FORM PEMERIKSAAN *SHOULDER PAIN AND*
*DISABILITYINDEX (SPADI)***

1. Lingkari angka yang paling menggambarkan rasa sakit
Anda di mana : 0 = tidak ada rasa sakit dan 10 = nyeri
terburuk yang tidak bisa dibayangkan.

2. Seberapa parah nyeri yang anda rasakan?

Skala Nyeri

Sangat nyeri?	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ketika posisi tiduran sisi yang terkena?	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Meraih sesuatu di rak tinggi?	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Menyentuh ke bagian belakang leher anda?	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Mendorong dengan tangan yang sakit?	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Skala Disabilitas

1. Berapa besar kesulitan yang Anda miliki?
2. Lingkari angka yang paling menggambarkan pengalaman
Anda di mana: **0** = tidak ada kesulitan dan **10** = sangat sulit
dan membutuhkan bantuan.

Mencuci rambut anda?	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Menggosok punggung anda?	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Mengenakan baju?	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Memakai kemeja dengan kancing di depan?	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Memakai celana anda ?	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Menempatkan benda ke rak yang tinggi?	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Membawa benda berat 10 pounds (4,5 kg)	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Mengambil sesuatu dari saku belakang anda?	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

- a. Jumlah skor nyeri : / 50 x 100 = %
- b. Jumlah skor disabilitas : / 80 x 100 = %
- c. Jumlah skor spadi : / 130 x 100 = %

Perilaku Pencarian Pertolongan Kesehatan

1. Jika terjadi nyeri bahu, apa yang bapak/ibu lakukan untuk mengatasi nyeri tersebut?

.....
.....

2. Apa alasan bapak/ibu melakukan tindakan yang sesuai dengan jawaban pada pertanyaan nomor 1?

.....
.....

Lampiran 4. Surat persetujuan penelitian



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS HASANUDDIN
FAKULTAS KEPERAWATAN
Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar 90245
Laman : keperawatan@unhas.ac.id

LAMPIRAN 5 No. 1310/UN4.18.1/KP.06.07/2022

SURAT PERSETUJUAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : **Syahrul, S.Kep, Ns, M.Kes., Ph.D.**
NIP : **19820419 200604 1 002**
Jabatan : Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset dan Inovasi Fakultas
Keperawatan Universitas Hasanuddin

Menyetujui yang bersangkutan dibawah ini :

Nama : **Indah Permata Sari Karno**
Jabatan : Mahasiswa Fak. Keperawatan Univ. Hasanuddin
NIM : **R011181362**
Program Studi : Ilmu Keperawatan

Untuk melakukan penelitian dengan metode **kuesioner via offline, serta tetap menerapkan protokol kesehatan**, dengan judul :

Gambaran Nyeri Bahu Dan Perilaku Mencari Pertolongan Kesehatan Terkait Nyeri Bahu Pada Pasien Post-Stroke Di Poliklinik Saraf RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo Makassar.

Demikian surat ini dibuat. untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Makassar, 11 Maret 2022

Wakil Dekan,
Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset dan Inovasi

Syahrul, S.Kep, Ns, M.Kes., Ph.D.
NIP. 19820419 200604 1 002

Tembusan :

1. Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Fak. Kep. Unhas
2. Kepala Bagian Tata Usaha
3. Arsip



Lampiran 5. Rekomendasi persetujuan etik penelitian

REKOMENDASI PERSETUJUAN ETIK
 Nomor : 197/UN4.6.4.5.31/PP36/2022

Tanggal: 26 April 2022

Dengan ini Menyatakan bahwa Protokol dan Dokumen yang Berhubungan Dengan Protokol berikut ini telah mendapatkan Persetujuan Etik :

No Protokol	UH22030142	No Sponsor Protokol	
Peneliti Utama	Indah Permata Sari Karno	Sponsor	
Judul Peneliti	Gambaran Nyeri Bahu Dan Perilaku Mencari Pertolongan Kesehatan Terkait Nyeri Bahu Pada Pasien Post-Stroke Di Poliklinik Saraf RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo Makassar		
No Versi Protokol	2	Tanggal Versi	26 April 2022
No Versi PSP	2	Tanggal Versi	26 April 2022
Tempat Penelitian	RSUP Dr Wahidin Sudirohusodo dan Stroke Centre RSKD Dadi Sulawesi Selatan Makassar		
Jenis Review	<input type="checkbox"/> Exempted <input checked="" type="checkbox"/> Expedited <input type="checkbox"/> Fullboard Tanggal	Masa Berlaku 26 April 2022 sampai 26 April 2023	Frekuensi review lanjutan
Ketua KEP Universitas Hasanuddin	Nama Prof.Dr.dr. Suryani As'ad, M.Sc.,Sp.GK (K)	Tanda tangan	
Sekretaris KEP Universitas Hasanuddin	Nama dr. Agussalim Bukhari, M.Med.,Ph.D.,Sp.GK (K)	Tanda tangan	

Kewajiban Peneliti Utama:

- Menyerahkan Amandemen Protokol untuk persetujuan sebelum di implementasikan
- Menyerahkan Laporan SAE ke Komisi Etik dalam 24 Jam dan dilengkapi dalam 7 hari dan Laporan SUSAR dalam 72 Jam setelah Peneliti Utama menerima laporan
- Menyerahkan Laporan Kemajuan (progress report) setiap 6 bulan untuk penelitian resiko tinggi dan setiap setahun untuk penelitian resiko rendah
- Menyerahkan laporan akhir setelah Penelitian berakhir
- Melaporkan penyimpangan dari protokol yang disetujui (protocol deviation / violation)
- Mematuhi semua peraturan yang ditentukan

Lampiran 6. Surat izin penelitian PTSP


PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN
DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
Jl. Bougenville No.5 Telp. (0411) 441077 Fax. (0411) 448936
Website : <http://simap-new.sulselprov.go.id> Email : ptsp@sulselprov.go.id
Makassar 90231

Nomor	: 1079/S.01/PTSP/2022	Kepada Yth.
Lampiran	: -	Direktur Rumah Sakit Khusus Daerah Prov. Sulsel
Perihal	: <u>Izin penelitian</u>	

di-
Tempat

Berdasarkan surat Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset dan Inovasi Fak. Keperawatan UNHAS Makassar Nomor : 311/UN4.18.1/PT.01.04/2022 tanggal 11 Maret 2022 perihal tersebut diatas, mahasiswa/peneliti dibawah ini:

N a m a	: INDAH PERMATA SARI KARNO
Nomor Pokok	: R011181362
Program Studi	: Ilmu Keperawatan
Pekerjaan/Lembaga	: Mahasiswa (S1)
Alamat	: Jl. Perintis Kemerdekaan Km. 10 Makassar PROVINSI SULAWESI SELATAN

Bermaksud untuk melakukan penelitian di daerah/kantor saudara dalam rangka menyusun SKRIPSI, dengan judul :

" GAMBARAN NYERI BAHU DAN PERILAKU MENCARI PERTOLONGAN KESEHATAN TERKAIT NYERI BAHU PADA PASIEN POST-STROKE DI KOTA MAKASSAR "

Yang akan dilaksanakan dari : Tgl. **23 Mei s/d 31 Juli 2022**

Sehubungan dengan hal tersebut diatas, pada prinsipnya kami *menyetujui* kegiatan dimaksud dengan ketentuan yang tertera di belakang surat izin penelitian.

Demikian Surat Keterangan ini diberikan agar dipergunakan sebagaimana mestinya.

Diterbitkan di Makassar
Pada Tanggal 17 Mei 2022

A.n. GUBERNUR SULAWESI SELATAN
PLT. KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU PROVINSI SULAWESI SELATAN

	Dra. Hj SUKARNIATY KONDOLELE, M.M. Pangkat : PEMBINA UTAMA MADYA Nip : 19650606 199003 2 011
-------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------

Tembusan Yth

1. Wakil Dekan Bidang Akademik, Riset dan Inovasi Fak. Keperawatan UNHAS Makassar di Makassar;
2. *Pertinggal.*

Lampiran 7 Lembar disposisi

**PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI SELATAN
DINAS KESEHATAN
UPT. RUMAH SAKIT KHUSUS DAERAH DADI
LEMBAR DISPOSISI**

Surat Dari : Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu	Diterima Tanggal : 18 Mei 2022
Tanggal Surat : 17 Mei 2022	Nomor Agenda : 369
Nomor Surat : 1079/S.01/PTSP/2022	Izin penelitian an. Indah permata sari Kamo
ISI DISPOSISI Yth Korbid y/TL $\frac{20}{15}$	1. Yth: Wadir umum $\frac{10}{15-22}$ 2. Ditengkan Uts. Wadir Jannud 3. $\frac{19}{5} 2022$ 4. Jth ka Unit Kasih sayang dan Gembira, Peti Kertas di fasilitas sebagai etika periksa gms
Tanda tangan atau paraf. Tanggal, Bulan dan Tahun Pembuatan	



Lampiran 8. Tabel master

1. Data demografi

Inisial	Usia	kode usia	Jenis kelamin	Pekerjaan	status	pendidikan	lama stroke	Jenis stroke	Frekuensi stroke	bagian tubuh terdampak
SS	69	4	2	1	2	5	1	2	1	1
J	73	4	2	1	3	2	2	2	1	1
MZ	59	3	1	9	2	2	1	2	1	2
HN	60	3	1	9	2	2	3	2	3	6
MA	56	3	1	3	2	2	1	2	1	2
AK	67	4	2	1	3	5	2	2	2	2
JB	60	3	2	1	3	3	1	2	1	2
L	54	2	2	1	2	3	2	2	2	1
AM	53	2	1	11	2	5	2	2	1	7
P	74	4	1	1	2	5	3	2	3	1
MH	62	3	1	1	2	5	3	2	3	1
N	43	1	2	7	2	2	2	2	2	1
HE	59	3	2	10	2	5	1	2	1	1
HA	70	4	2	1	3	2	2	2	1	1
R	54	2	2	10	1	5	1	2	1	2
SDR	72	4	2	1	3	2	2	2	2	4
N	40	1	2	9	2	1	2	2	1	6
MN	53	2	1	6	2	2	1	2	1	4
MI	52	2	1	4	2	4	3	1	3	7
MH	57	3	1	11	2	4	1	1	1	2
N	54	2	1	9	1	2	3	2	1	7
M	53	2	2	1	2	4	1	2	1	2

HDH	80	4	2	1	3	4	3	1	2	1
A	57	3	1	11	2	2	3	2	2	1
H	67	4	2	1	3	2	1	2	1	2
K	67	4	2	1	3	5	2	2	2	2
A	68	4	1	1	2	3	3	2	2	2
KK	58	3	1	1	1	3	2	2	1	5
D	50	2	2	1	3	4	2	2	1	1
B	48	2	1	11	2	4	1	2	1	1
Z	68	4	1	1	2	5	3	2	3	7
HN	68	4	2	1	3	2	1	1	1	2
HL	72	4	1	1	2	5	1	2	1	2
ARR	56	3	1	10	2	5	3	2	2	1
A	70	4	2	1	2	5	3	2	2	5
HA	54	2	1	1	2	5	3	2	3	1
NY	61	3	2	1	2	5	2	1	1	1
B	50	2	1	11	2	2	3	2	2	2
F	51	2	1	11	2	4	3	2	2	2
MI	63	3	1	1	2	2	2	1	2	1
IL	71	4	2	1	3	5	1	2	1	2
E	74	4	1	1	2	5	2	2	2	5
H	75	4	2	1	3	1	3	2	2	1
MJ	64	3	1	1	2	5	3	2	1	7
H	52	2	1	1	2	5	3	1	2	2
HR	62	3	2	5	2	5	2	2	1	2
HE	58	3	2	10	2	5	1	2	1	1
R	50	2	2	1	2	3	3	2	2	7
S	45	1	2	1	3	4	1	1	1	3

BD	54	2	1	11	2	4	3	2	2	2
J	62	3	1	1	2	5	3	2	3	5
ND	69	4	2	1	2	2	3	2	2	7
N	49	2	2	1	2	2	2	2	1	7
S	53	2	2	1	2	4	3	2	3	2
SR	68	4	2	1	2	4	2	2	1	2
I	63	3	1	1	2	4	1	2	1	2
D	66	4	1	9	2	3	2	2	1	2
U	50	2	1	5	2	5	2	2	1	1
S	63	3	2	7	2	3	3	2	1	1
I	62	3	1	9	2	4	3	2	2	2
N	67	4	2	9	2	3	2	1	1	1
E	64	3	2	9	2	3	3	2	1	1
B	67	4	1	11	2	4	3	2	1	1
Z	66	4	1	11	2	4	3	2	1	1
AN	52	2	1	11	2	5	2	2	1	2
T	62	3	2	11	2	4	2	2	1	1
C	61	3	2	1	2	5	3	2	1	2
K	59	3	2	1	2	4	3	1	2	1
R	65	3	2	1	2	5	2	2	1	2
M	58	3	2	1	2	3	2	2	1	2
A	59	3	1	11	2	4	2	1	1	2
H	66	4	2	1	2	4	3	2	2	2
M	60	3	2	1	2	4	2	2	1	2
L	68	4	1	7	2	4	2	1	1	2
S	67	4	1	1	2	4	2	2	1	4
M	60	3	1	1	2	5	3	2	1	2

R	64	3	2	1	2	3	3	1	1	1
P	65	3	2	1	2	5	3	2	1	1
N	50	2	2	1	2	4	2	1	1	1
A	70	4	2	1	2	4	3	2	2	2
P	58	3	2	5	2	5	2	2	1	2
L	52	2	2	1	2	3	3	1	2	1
A	64	3	1	1	2	3	3	2	2	2
K	70	4	1	7	2	2	3	2	2	1
N	65	3	1	1	2	4	3	1	2	2
P	63	3	1	9	2	4	2	2	1	2
H	69	4	2	9	2	3	3	1	1	2

Kode usia :

- 1= 36-45 tahun
- 2= 46-55 tahun
- 3= 56-65 tahun
- 4= >65 tahun

Jenis Kelamin :

- 1= Laki-laki
- 2= Perempuan

Jenis Stroke :

- 1= Hemoragik
- 2= Ischemic

Pekerjaan :

- 1= Tidak Bekerja
- 3= Buruh Harian
- 4= Buruh tani
- 5= Guru
- 6= Nelayan
- 7= pedagang
- 9= Petani
- 10= PNS
- 11= Wiraswasta

Status Perkawinan:

- 1= Belum/tidak menikah
- 2= Menikah
- 3= Janda/duda

Kode usia :

- 1= Tidak sekolah
- 2= SD
- 3= SMP
- 4= SMA
- 5= Perguruan Tinggi

Lama stroke:

- 1= Fase akut (<2 minggu)
- 2= fase sub akut (2 minggu-6 bulan)
- 3= fase kronik (>6 bulan)

Pendidikan terakhir:

- 1= Tidak sekolah
- 2= SD
- 3= SMP
- 4= SMA
- 5= Perguruan Tinggi

Bagian tubuh terdampak :

- 1= tubuh kanan
- 2= tubuh kiri
- 3= hemiparesis kanan
- 4= hemiparesis kiri
- 5= paresis
- 6= tetraplegia
- 7= gejala lain

2. Kejadian Nyeri Bahu

Inisial	nyeri bahu	Skala Nyeri	kode skala nyeri	lama nyeri	kualitas nyeri	waktu nyeri	Skor SPADI	persentasi skor SPADI
SS	1	5	3	1	3	2	90	69.23
J	1	8	4	1	3	4	119	91.54
MZ	2	0	1	0	0	0	0	0.00
HN	1	5	3	3	1	4	82	63.08
MA	2	0	1	0	0	0	65	50.00
AK	1	2	2	4	4	2	82	63.08
JB	2	0	1	0	0	0	0	0.00
L	1	2	2	4	3	3	0	0.00
AM	1	2	2	2	4	3	0	0.00
P	1	7	4	6	2	5	90	69.23
MH	1	5	3	4	2	4	113	86.92
N	1	5	3	4	3	5	55	42.31
HE	2	0	1	0	0	0	80	61.54
HA	1	9	4	1	2	5	125	96.15
R	1	4	3	1	2	1	113	86.92
SDR	1	9	4	4	2	5	117	90.00
N	2	0	1	0	0	0	80	61.54
MN	1	5	3	1	1	2	66	50.77
MI	1	9	4	6	2	4	83	63.85
MH	2	0	1	0	0	0	80	61.54
N	2	0	1	0	0	0	0	0.00
M	1	8	4	1	4	2	85	65.38
HDH	2	0	1	0	0	0	56	43.08
A	1	6	3	2	1	4	86	66.15
H	1	5	3	3	4	2	71	54.62
K	2	0	1	0	0	0	89	68.46
A	1	9	4	6	4	2	100	76.92
KK	2	0	1	0	0	0	36	27.69
D	1	6	3	2	3	1	100	76.92
B	1	6	3	1	2	5	113	86.92
Z	2	0	1	0	0	0	0	0.00
HN	1	2	2	1	1	5	90	69.23
HL	1	8	4	1	2	4	124	95.38
ARR	1	7	4	5	2	2	111	85.38
A	1	4	3	1	1	2	45	34.62

HA	1	2	2	4	2	4	103	79.23
NY	1	7	4	2	1	2	97	74.62
B	1	7	4	1	2	4	89	68.46
F	1	6	3	4	1	4	67	51.54
MI	2	0	1	0	0	0	0	0.00
IL	1	3	2	1	3	1	84	64.62
E	2	0	1	0	0	0	0	0.00
H	1	8	4	3	1	2	119	91.54
MJ	2	0	1	0	0	0	0	0.00
H	1	5	3	2	4	2	85	65.38
HR	1	8	4	1	1	1	111	85.38
HE	1	2	2	1	2	1	83	63.85
R	2	0	1	0	0	0	0	0.00
S	2	0	1	0	0	0	80	61.54
BD	1	8	4	1	4	5	118	90.77
J	2	0	1	0	0	0	0	0.00
ND	2	0	1	0	0	0	0	0.00
N	2	0	1	0	0	0	0	0.00
S	1	9	4	1	2	2	116	89.23
SR	1	8	4	2	1	1	50	38.46
I	2	0	1	0	0	0	64	49.23
D	1	4	3	2	2	4	57	43.85
U	1	6	3	2	1	2	82	63.08
S	1	5	3	3	1	1	67	51.54
I	1	6	3	6	1	2	73	56.15
N	1	4	3	2	2	1	55	42.31
E	1	6	3	2	2	4	81	62.31
B	1	4	3	2	1	1	48	36.92
Z	1	5	3	2	2	1	69	53.08
AN	1	3	2	2	2	4	46	35.38
T	1	7	4	2	2	2	85	65.38
C	1	4	3	3	2	2	55	42.31
K	1	5	3	1	2	5	61	46.92
R	1	6	3	1	2	2	67	51.54
M	1	5	3	2	1	5	64	49.23
A	1	3	2	2	1	2	47	36.15
H	1	3	2	1	1	1	46	35.38
M	1	5	3	2	1	5	72	55.38
L	1	5	3	1	1	5	61	46.92

S	1	5	3	2	1	2	54	41.54
M	1	3	2	1	4	1	50	38.46
R	1	4	3	2	2	2	57	43.85
P	1	4	3	2	1	1	59	45.38
N	1	5	3	2	2	5	59	45.38
A	1	4	3	4	1	5	74	56.92
P	1	3	2	2	2	2	45	34.62
L	1	3	2	2	1	2	41	31.54
A	1	4	3	6	1	1	52	40.00
K	1	4	3	4	2	2	48	36.92
N	1	3	2	6	1	2	44	33.85
P	1	4	3	2	1	1	51	39.23
H	1	6	3	2	1	5	71	54.62

Nyeri Bahu

- 1= Ya
- 2= Tidak

Kode Skala Nyeri

- 1= tidak nyeri
- 2= Nyeri ringan
- 3= Nyeri sedang
- 4= Nyeri berat

Lama Nyeri

- 0= Tidak nyeri (STOP)
- 1= fase akut stroke terakhir
- 2= fase sub akut stroke terakhir
- 3= fase kronik stroke terakhir
- 4= fase akut stroke sebelumnya
- 5= fase sub akut stroke sebelumnya
- 6= fase kronik stroke sebelumnya

Kualitas Nyeri

- 0= Tidak nyeri (STOP)
- 1= Pegal
- 2= Ngilu
- 3= keram
- 4= berat

Waktu Nyeri

- 0= Tidak nyeri (STOP)
- 1= Saat digerakkan
- 2= Kadang-kadang
- 3= Pagi
- 4= Malam
- 5= Setiap saat

3. Perilaku Pencarian pertolongan kesehatan

Inisial	HSB	Alasan
SS	13	4
J	10	1
MZ	0	0
HN	4	7
MA	0	0
AK	2	1
JB	0	0
L	14	4
AM	16	3
P	2	2
MH	9	1
N	16	3
HE	0	0
HA	11	5
R	2	1
SDR	9	1
N	0	0
MN	2	1
MI	8	9
MH	0	0
N	0	0
M	2	1
HDH	0	0
A	2	1
H	2	11
K	0	0
A	10	6
KK	0	0
D	1	8
B	7	1
Z	0	0
HN	3	1
HL	2	1

ARR	12	1
A	7	1
HA	2	1
NY	2	1
B	6	1
F	2	1
MI	0	0
IL	1	11
E	0	0
H	2	1
MJ	0	0
H	2	1
HR	2	1
HE	11	1
R	0	0
S	0	0
BD	16	3
J	0	0
ND	0	0
N	0	0
S	9	1
SR	1	8
I	0	0
D	3	1
U	2	1
S	2	1
I	2	1
N	2	1
E	7	1
B	2	1
Z	2	1
AN	16	3
T	5	1
C	2	1
K	2	1
R	16	3
M	2	1
A	2	1
H	15	10

M	2	1
L	2	1
S	2	1
M	8	1
R	3	1
P	7	1
N	2	1
A	5	1
P	2	1
L	2	1
A	2	1
K	2	1
N	16	3
P	2	1
H	2	1

Perilaku pencarian pertolongan kesehatan

- 0= tidak nyeri
- 1= Tidak melakukan apa-apa
- 2= Dipijat
- 3= Menggosok balsem
- 4= Minum obat herbal
- 5= Kompres area nyeri
- 6= Kompres dan dipijat
- 7= Beli obat anti nyeri sendiri
- 8= Periksa ke dokter
- 9= Minum obat dan dipijat
- 10= Periksa ke dokter dan dipijat
- 11= Minum obat anti nyeri, fisioterapi, dipijat
- 12= Periksa ke dokter dan fisioterapi
- 13= Dipijat, minum obat nyeri, fisioterapi dan aktif bergerak
- 14= Aktif bergerak
- 15= Mengurangi gerak
- 16= Diresepkan obat dari dokter

Alasan

- 0= tidak nyeri
- 1= nyeri dapat berkurang dan relaks
- 2= Kebiasaan
- 3= Diresepkan dokter
- 4= Disarankan nakes
- 5= diresepkan dokter, disarankan nakes, agar nyeri berkurang
- 6= agar dapat diperiksa lebih lanjut dan meredakan nyeri
- 7= saran keluarga
- 8= takut makin parah
- 9= nyerinya sudah parah
- 10= supaya lengan istirahat
- 11= nyeri bisa hilang sendiri

Lampiran 9. Analisa data SPSS

1. Gambaran karakteristik responden

		usia	jenis_kelamin	pekerjaan	Status perkawinan	pendidikan	Jenis_stroke	frekuensi_stroke	Bagian terdampak stroke	Lama stroke
N	Valid	87	87	87	87	87	87	87	87	87
	Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mean		60.95	1.53	6.25	2.11	3.70	1.80	1.49	5.23	2.25
Std. Error of Mean		.860	.054	.385	.045	.127	.043	.071	.419	.082
Median		62.00	2.00	8.00	2.00	4.00	2.00	1.00	5.00	2.00
Mode		67	2	8	2	5	2	1	2	3
Std. Deviation		8.026	.502	3.593	.416	1.182	.399	.663	3.911	.766
Range		40	1	10	2	4	1	2	16	2
Minimum		40	1	1	1	1	1	1	1	1
Maximum		80	2	11	3	5	2	3	17	3
Sum		5303	133	544	184	322	157	130	455	196

usia

N	Valid	87
	Missing	0
Mean		60.95
Median		62.00
Std. Deviation		8.026
Minimum		40
Maximum		80

jenis_kelamin

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki-laki	41	47.1	47.1	47.1
	Perempuan	46	52.9	52.9	100.0
	Total	87	100.0	100.0	

pekerjaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak bekerja	51	58.6	58.6	58.6
	buruh harian	1	1.1	1.1	59.8
	buruh tani	1	1.1	1.1	60.9
	guru	3	3.4	3.4	64.4
	nelayan	1	1.1	1.1	65.5
	pedagang	4	4.6	4.6	70.1
	petani	10	11.5	11.5	81.6
	PNS	4	4.6	4.6	86.2
	wiraswasta	12	13.8	13.8	100.0
	Total	87	100.0	100.0	

status_perkawinan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Belum/tidak menikah	3	3.4	3.4	3.4
	Menikah	71	81.6	81.6	85.1
	Janda/duda	13	14.9	14.9	100.0
	Total	87	100.0	100.0	

pendidikan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak sekolah	2	2.3	2.3	2.3
	SD	17	19.5	19.5	21.8
	SMP	14	16.1	16.1	37.9
	SMA	26	29.9	29.9	67.8
	Perguruan Tinggi	28	32.2	32.2	100.0
	Total	87	100.0	100.0	

Jenis_stroke

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Hemoragik	17	19.5	19.5	19.5
	iskemik	70	80.5	80.5	100.0
	Total	87	100.0	100.0	

frekuensi_stroke

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1	52	59.8	59.8	59.8
	2	27	31.0	31.0	90.8
	3	8	9.2	9.2	100.0
	Total	87	100.0	100.0	

bagian_terdampak_stroke

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tubuh kanan	31	35.6	35.6	35.6
	tubuh kiri	38	43.7	43.7	79.3
	hemiparesis kanan	1	1.1	1.1	80.5
	hemiparesis kiri	3	3.4	3.4	83.9
	paresis	4	4.6	4.6	88.5
	tetraplegia	2	2.3	2.3	90.8
	gejala lain	8	9.2	9.2	100.0
	Total	87	100.0	100.0	

lama_stroke

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	fase akut (<2minggu)	17	19.5	19.5	19.5
	fase sub akut (2 minggu-6 bulan)	31	35.6	35.6	55.2
	fase kronik (>6 bulan)	39	44.8	44.8	100.0
	Total	87	100.0	100.0	

2. gambaran nyeri bahu

		Nyeri_bahu	skala_nyeri	kualitas_nyeri	Waktu_nyeri	skor_spadi	Lama nyeri
N	Valid	87	87	87	87	87	87
	Missing	0	0	0	0	0	0
Mean		1.23	2.57	1.48	2.26	49.9821	1.87
Std. Error of Mean		.045	.113	.128	.212	2.89315	.181
Median		1.00	3.00	1.00	2.00	51.5400	2.00
Mode		1	3	1	2	.00	2
Std. Deviation		.423	1.052	1.190	1.973	26.98546	1.690
Range		1	3	4	6	96.15	6
Minimum		1	1	0	0	.00	0
Maximum		2	4	4	6	49.9821	6
Sum		107	224	129	197	2.89315	163

skor spadi

N	Valid	87
	Missing	0
Mean		49.9821
Std. Error of Mean		2.89315
Median		51.5400
Mode		.00
Std. Deviation		26.98546
Range		96.15
Minimum		.00
Maximum		96.15
Sum		4348.44

Nyeri_bahu

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	ya	67	77.0	77.0	77.0
	tidak	20	23.0	23.0	100.0
	Total	87	100.0	100.0	

skala_nyeri

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak nyeri	20	23.0	23.0	23.0
	nyeri ringan	14	16.1	16.1	39.1
	nyeri sedang	36	41.4	41.4	80.5
	nyeri berat	17	19.5	19.5	100.0
	Total	87	100.0	100.0	

kualitas_nyeri

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak nyeri (stop)	20	23.0	23.0	23.0
	pegal	27	31.0	31.0	54.0
	ngilu	26	29.9	29.9	83.9
	keram	6	6.9	6.9	90.8
	berat	8	9.2	9.2	100.0
	Total	87	100.0	100.0	

Waktu_nyeri

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak nyeri (STOP)	20	23.0	23.0	23.0
	saat digerakkan	15	17.2	17.2	40.2
	kadang-kadang	24	27.6	27.6	67.8
	pagi	2	2.3	2.3	70.1
	malam	12	13.8	13.8	83.9
	setiap saat	14	16.1	16.1	100.0
	Total	87	100.0	100.0	

lama_nyeri

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak nyeri (STOP)	20	23.0	23.0	23.0
	fase akut stroke terakhir	21	24.1	24.1	47.1
	fase sub akut stroke terakhir	25	28.7	28.7	75.9
	fase kronik stroke terakhir	5	5.7	5.7	81.6
	fase akut stroke sebelumnya	9	10.3	10.3	92.0
	fase sub akut stroke sebelumnya	1	1.1	1.1	93.1
	fase kronik stroke sebelumnya	6	6.9	6.9	100.0
	Total	87	100.0	100.0	

3. Crosstabulasi nyeri bahu dan karakteristik

Usia*nyeri bahu

		Nyeri_bahu		Total	
		ya	tidak		
kode_usia	36-45 tahun	Count	1	2	3
		% within kode_usia	33.3%	66.7%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	1.5%	10.0%	3.4%
		% of Total	1.1%	2.3%	3.4%
	46-55 tahun	Count	18	3	21
		% within kode_usia	85.7%	14.3%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	26.9%	15.0%	24.1%
		% of Total	20.7%	3.4%	24.1%
	56-65 tahun	Count	24	10	34
		% within kode_usia	70.6%	29.4%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	35.8%	50.0%	39.1%
		% of Total	27.6%	11.5%	39.1%
	>65 tahun	Count	24	5	29
		% within kode_usia	82.8%	17.2%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	35.8%	25.0%	33.3%
		% of Total	27.6%	5.7%	33.3%
Total	Count	67	20	87	
	% within kode_usia	77.0%	23.0%	100.0%	
	% within Nyeri_bahu	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	77.0%	23.0%	100.0%	

Jenis kelamin*nyeri bahu

		Nyeri_bahu		Total	
		ya	tidak		
jenis_kelamin	Laki-laki	Count	30	11	41
		% within jenis_kelamin	73.2%	26.8%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	44.8%	55.0%	47.1%
		% of Total	34.5%	12.6%	47.1%
	Perempuan	Count	37	9	46
		% within jenis_kelamin	80.4%	19.6%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	55.2%	45.0%	52.9%
		% of Total	42.5%	10.4%	52.9%

		% of Total	42.5%	10.3%	52.9%
Total	Count		67	20	87
	% within jenis_kelamin		77.0%	23.0%	100.0%
	% within Nyeri_bahu		100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total		77.0%	23.0%	100.0%

Lama stroke*nyeri bahu

		Nyeri_bahu		Total	
		ya	tidak		
lama_stroke	fase akut (<2minggu)	Count	10	7	17
		% within lama_stroke	58.8%	41.2%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	14.9%	35.0%	19.5%
		% of Total	11.5%	8.0%	19.5%
	fase sub akut (2 minggu-6 bulan)	Count	25	6	31
		% within lama_stroke	80.6%	19.4%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	37.3%	30.0%	35.6%
		% of Total	28.7%	6.9%	35.6%
	fase kronik (>6 bulan)	Count	32	7	39
		% within lama_stroke	82.1%	17.9%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	47.8%	35.0%	44.8%
		% of Total	36.8%	8.0%	44.8%
Total	Count	67	20	87	
	% within lama_stroke	77.0%	23.0%	100.0%	
	% within Nyeri_bahu	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	77.0%	23.0%	100.0%	

Frekuensi stroke*nyeri bahu

		Nyeri_bahu		Total	
		ya	tidak		
frekuensi_stroke	1	Count	40	12	52
		% within frekuensi_stroke	76.9%	23.1%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	59.7%	60.0%	59.8%
		% of Total	46.0%	13.8%	59.8%
	2	Count	21	6	27
		% within frekuensi_stroke	77.8%	22.2%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	31.3%	30.0%	31.0%
		% of Total	24.1%	6.9%	31.0%

3	Count	6	2	8
	% within frekuensi_stroke	75.0%	25.0%	100.0%
	% within Nyeri_bahu	9.0%	10.0%	9.2%
	% of Total	6.9%	2.3%	9.2%
Total	Count	67	20	87
	% within frekuensi_stroke	77.0%	23.0%	100.0%
	% within Nyeri_bahu	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	77.0%	23.0%	100.0%

Jenis stroke * nyeri bahu

		Nyeri_bahu		Total	
		ya	tidak		
Jenis_stroke	Hemoragik	Count	13	4	17
		% within Jenis_stroke	76.5%	23.5%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	19.4%	20.0%	19.5%
		% of Total	14.9%	4.6%	19.5%
	iskemik	Count	54	16	70
		% within Jenis_stroke	77.1%	22.9%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	80.6%	80.0%	80.5%
		% of Total	62.1%	18.4%	80.5%
Total	Count	67	20	87	
	% within Jenis_stroke	77.0%	23.0%	100.0%	
	% within Nyeri_bahu	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	77.0%	23.0%	100.0%	

pekerjaan * Nyeri_bahu

		Nyeri_bahu		Total	
		ya	tidak		
pekerjaan	Tidak bekerja	Count	37	14	51
		% within pekerjaan	72.5%	27.5%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	55.2%	70.0%	58.6%
		% of Total	42.5%	16.1%	58.6%
	buruh harian	Count	0	1	1
		% within pekerjaan	0.0%	100.0%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	0.0%	5.0%	1.1%
		% of Total	0.0%	1.1%	1.1%

buruh tani	Count	1	0	1
	% within pekerjaan	100.0%	0.0%	100.0%
	% within Nyeri_bahu	1.5%	0.0%	1.1%
	% of Total	1.1%	0.0%	1.1%
guru	Count	3	0	3
	% within pekerjaan	100.0%	0.0%	100.0%
	% within Nyeri_bahu	4.5%	0.0%	3.4%
	% of Total	3.4%	0.0%	3.4%
nelayan	Count	1	0	1
	% within pekerjaan	100.0%	0.0%	100.0%
	% within Nyeri_bahu	1.5%	0.0%	1.1%
	% of Total	1.1%	0.0%	1.1%
pedagang	Count	4	0	4
	% within pekerjaan	100.0%	0.0%	100.0%
	% within Nyeri_bahu	6.0%	0.0%	4.6%
	% of Total	4.6%	0.0%	4.6%
petani	Count	7	3	10
	% within pekerjaan	70.0%	30.0%	100.0%
	% within Nyeri_bahu	10.4%	15.0%	11.5%
	% of Total	8.0%	3.4%	11.5%
PNS	Count	3	1	4
	% within pekerjaan	75.0%	25.0%	100.0%
	% within Nyeri_bahu	4.5%	5.0%	4.6%
	% of Total	3.4%	1.1%	4.6%
wiraswasta	Count	11	1	12
	% within pekerjaan	91.7%	8.3%	100.0%
	% within Nyeri_bahu	16.4%	5.0%	13.8%
	% of Total	12.6%	1.1%	13.8%
Total	Count	67	20	87
	% within pekerjaan	77.0%	23.0%	100.0%
	% within Nyeri_bahu	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	77.0%	23.0%	100.0%

bagian_terdampak_stroke * Nyeri_bahu

		Nyeri_bahu		Total	
		ya	tidak		
bagian_terdampak stroke	tubuh kanan	Count	28	3	31
		% within bagian_terdampak_stroke	90.3%	9.7%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	41.8%	15.0%	35.6%
		% of Total	32.2%	3.4%	35.6%
	tubuh kiri	Count	32	6	38
		% within bagian_terdampak_stroke	84.2%	15.8%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	47.8%	30.0%	43.7%
		% of Total	36.8%	6.9%	43.7%
	hemiparesis kanan	Count	0	1	1
		% within bagian_terdampak_stroke	0.0%	100.0%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	0.0%	5.0%	1.1%
		% of Total	0.0%	1.1%	1.1%
	hemiparesis kiri	Count	3	0	3
		% within bagian_terdampak_stroke	100.0%	0.0%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	4.5%	0.0%	3.4%
		% of Total	3.4%	0.0%	3.4%
	paresis	Count	1	3	4
		% within bagian_terdampak_stroke	25.0%	75.0%	100.0%
		% within Nyeri_bahu	1.5%	15.0%	4.6%
		% of Total	1.1%	3.4%	4.6%
tetraplegia	Count	1	1	2	
	% within bagian_terdampak_stroke	50.0%	50.0%	100.0%	
	% within Nyeri_bahu	1.5%	5.0%	2.3%	
	% of Total	1.1%	1.1%	2.3%	
gejala lain	Count	2	6	8	
	% within bagian_terdampak_stroke	25.0%	75.0%	100.0%	
	% within Nyeri_bahu	3.0%	30.0%	9.2%	
	% of Total	2.3%	6.9%	9.2%	

Total	Count	67	20	87
	% within bagian_terdampak_stroke	77.0%	23.0%	100.0%
	% within Nyeri_bahu	100.0%	100.0%	100.0%
	% of Total	77.0%	23.0%	100.0%

3 perilaku mencari pertolongan kesehatan

N	Valid	87
	Missing	0
Mean		4.17
Std. Error of Mean		.521
Std. Deviation		4.861
Minimum		0
Maximum		16

N	Valid	87
	Missing	0
Mean		1.75
Std. Error of Mean		.267
Std. Deviation		2.493
Minimum		0
Maximum		11

Perilaku mencari pertolongan kesehatan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak nyeri (STOP)	20	23.0	23.0	23.0
	tidak melakukan apa-apa	3	3.4	3.4	26.4
	dipijat	34	39.1	39.1	65.5
	menggosok balsem	3	3.4	3.4	69.0
	minum obat herbal	1	1.1	1.1	70.1
	kompres area nyeri	2	2.3	2.3	72.4
	kompres dan dipijit	1	1.1	1.1	73.6
	beli obat anti nyeri sendiri	4	4.6	4.6	78.2
	periksa ke dokter	2	2.3	2.3	80.5
	minum obat anti nyeri dan dipijat	3	3.4	3.4	83.9
	periksa ke dokter dan dipijat	2	2.3	2.3	86.2
	minum obat anti nyeri, fisioterapi, dipijat	2	2.3	2.3	88.5
	periksa ke dokter dan fisioterapi	1	1.1	1.1	89.7
	dipijat, minum obat nyeri, fisioterapi dan aktif bergerak	1	1.1	1.1	90.8
	aktif bergerak	1	1.1	1.1	92.0
	mengurangi gerak	1	1.1	1.1	93.1
	diresepkan obat nyeri dari dokter	6	6.9	6.9	100.0
	Total	87	100.0	100.0	

Alasan perilaku

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak nyeri (STOP)	20	23.0	23.0	23.0
	nyeri dapat berkurang dan relaks	49	56.3	56.3	79.3
	kebiasaan	1	1.1	1.1	80.5
	diresepkan dokter	6	6.9	6.9	87.4
	disarankan nakes	2	2.3	2.3	89.7
	diresepkan dokter, disarankan nakes, agar nyeri berkurang	1	1.1	1.1	90.8
	agar dapat diperiksa lebih lanjut dan meredakan nyeri	1	1.1	1.1	92.0
	saran keluarga	1	1.1	1.1	93.1
	takut makin parah	2	2.3	2.3	95.4
	nyerinya sudah parah	1	1.1	1.1	96.6
	supaya lengan istirahat	1	1.1	1.1	97.7
	nyeri bisa hilang sendiri	2	2.3	2.3	100.0
	Total	87	100.0	100.0	