

**UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS INSTRUMEN MSPSS UNTUK
MENILAI DUKUNGAN SOSIAL PASIEN KANKER DI RUMAH SAKIT
PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**



SKRIPSI

**ANISA MUAMALA
1408010196**

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO
2018**

**UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS INSTRUMEN MSPSS UNTUK
MENILAI DUKUNGAN SOSIAL PASIEN KANKER DI RUMAH SAKIT
PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**



**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH PURWOKERTO
2018**

HALAMAN PERSETUJUAN

**UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS INSTRUMEN MSPSS UNTUK
MENILAI DUKUNGAN SOSIAL PASIEN KANKER DI RUMAH SAKIT
PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

ANISA MUAMALA

1408010196

Diperiksa dan disetujui oleh:

Pembimbing I



Didik Setiawan, Ph.D., Apt
NIK. 2160393

Pembimbing II



Dina Ratna Juwita. M. Farm. Klin., Apt
NIK. 2160746

HALAMAN PENGESAHAN

**UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS INSTRUMEN MSPSS UNTUK
MENILAI DUKUNGAN SOSIAL PASIEN KANKER DI RUMAH SAKIT
PKU MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA**

**ANISA MUAMALA
1408010196**

**Telah dipertahankan di depan Panitia Ujian Skripsi
Pada hari Kamis tanggal 26 Juli 2018**

SUSUNAN PANITIA



Ketua

Arif Budiman, MPH., Apt
NIK. 2160577

Sekretaris

Githa Fungie Galstiani, M. Sc., Apt
NIK. 2160449

Penguji I


Didik Setiawan, P.hD., Apt
NIK. 2160393

Penguji II

Dina Ratna Juwita, M.Farm. Klin., Apt
NIK. 2160746

**Mengetahui
Dekan Fakultas Farmasi
Universitas Muhammadiyah Purwokerto**




Dr. Agus Siswanto, M.Si., Apt
NIK. 2160309

HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Anisa Muamala
NIM : 1408010196
Program Studi : Farmasi
Fakultas : Farmasi
Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Purwokerto

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa skripsi ini adalah hasil karya saya dan semua sumber baik yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar serta bukan hasil penjiplakan dari karya orang lain.

Demikian pernyataan ini saya buat dan apabila kelak dikemudian hari terbukti ada unsur penjiplakan, saya bersedia mempertanggungjawabkan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Purwokerto, 26 Juli 2018

Yang membuat pernyataan



MOTTO

“Karena sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan.”

(Q.S. Asy-Syarah: 5-6)



HALAMAN PERSEMBAHAN

Bismillahirrohmanirrohim,

Alhamdulillahirabbila'lamin, puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah memberikan kemudahan dan kelancaran kepada saya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik dan tepat waktu.

Skripsi ini saya persembahkan untuk:

1. Kedua orang tua tercinta, Ibu Winarti dan Bapak Rasjo yang selalu mencurahkan doa, dorongan dan kasih sayang.
2. Kakak-kakakku Ria dan Dadang, Melda dan Arie, Pendi dan Hetty, Ana dan keponakkanku Ellen, Alea, Kinan & Gia doa, cinta dan sayangmu adalah semangatku.
3. Keluarga ketemu gede Umi Siti Rohilatunnajanah, Ayah Amin dan adikku Nurul Laelatil Fariah yang tidak pernah bosan memberikan motivasi, dorongan dan semangat dalam hidup.
4. Keluarga besar yang telah mendukung penulisan skripsi ini.
5. Sahabat terbaik Aulia Nasikha Al-Sakina, Firda Saskia Falahi dan Kharisma Fajar Saputra yang tidak pernah bosan memberikan motivasi, dorongan dan semangat dalam mengejar S.Farm.
6. Rachmi Gladiawati dan Siti Annisa yang selalu memberikan dukungan nasihat terbaik dan semangat untuk bertahan di zona ini.
7. Mira Peranika Rosiyani patner peneliti yang hebat.
8. Teman perjuangan dalam mengejar S.Farm Mumut, syifa, Rosiyani, Mira, Anggi, Elma, Nike, Hanof, Laras, Galar, Ibnu, Anisa, Nina, Nayla dan Vebby.
9. Desy, Aulia, Venna, Fina dan Mira patner praktikum terbaik.
10. Dyah, Agustin dan Yulina patner KKN terbaik.
11. Doti, Wiwit, Mukti dan segenap anak kost Aldi.
12. Dosen dan almamaterku terimakasih atas ilmu sebagai bekal kehidupanku.
13. Teman-teman seperjuangan Famasi 2014 terutama kelas C.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis haturkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya, sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Uji Validitas Dan Reliabilitas Instrumen MSPSS Untuk Menilai Dukungan Sosial Pasien Kanker Di Rumah Sakit PKU Muhammadiyah Yogyakarta”.

Penulisan skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Farmasi pada Program Studi S1 Farmasi Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto.

Dalam penyusunan skripsi ini tidak lepas dari bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, oleh karena itu penulis ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada yang terhormat:

1. Dr. H. Syamsuhadi Irsyad, S.H, M.H., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
2. Dr. Agus Siswanto, M.Si., Apt. selaku Dekan Farmasi yang telah memberikan berbagai informasi dan bimbingan tentang tata laksana penyusunan skripsi;
3. Wahyu Utaminingrum, M.Sc., Apt. selaku Ketua Program Studi S1 Farmasi yang telah memberi berbagai informasi dan bimbingan tentang tata laksana penyusunan skripsi;
4. Didik Setiawan, Ph.D., Apt. selaku pembimbing I telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan dalam penyusunan skripsi ini.
5. Dina Ratna Juwita, M.Farm.Klin., Apt selaku pembimbing II telah menyediakan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengarahkan dalam penyusunan skripsi ini.
6. Arif Budiman, MPH.,Apt yang telah memberikan berbagai pertanyaan untuk menguji kelayakan sebagai Sarjana Farmasi.
7. Githa Fungie Galistiani, M. Sc.,Apt yang telah memberikan berbagai pertanyaan untuk menguji kelayakan sebagai Sarjana Farmasi.

8. Segenap dosen dan karyawan Fakultas Farmasi Universitas Muhammadiyah Purwokerto yang telah membagikan ilmunya dengan penuh dedikasi dan telah melayani dengan sepenuh hati;
9. Bapak dan Ibu tercinta yang telah memberikan bantuan dan dukungan baik materi maupun moral; serta
10. Semua pihak yang telah membantu dalam penelitian ini.

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam penyusunan skripsi ini, untuk itu penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun. Semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis khususnya dan bagi siapa saja yang membacanya.

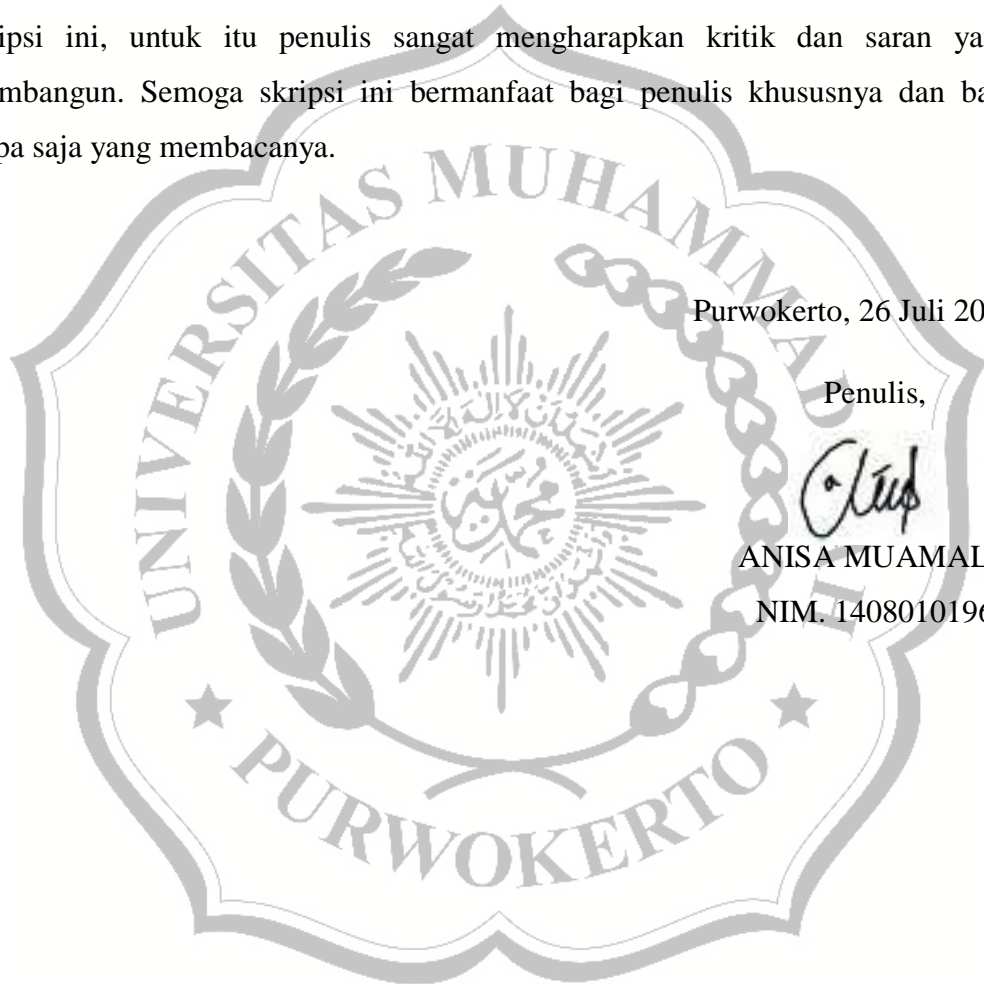
Purwokerto, 26 Juli 2018

Penulis,



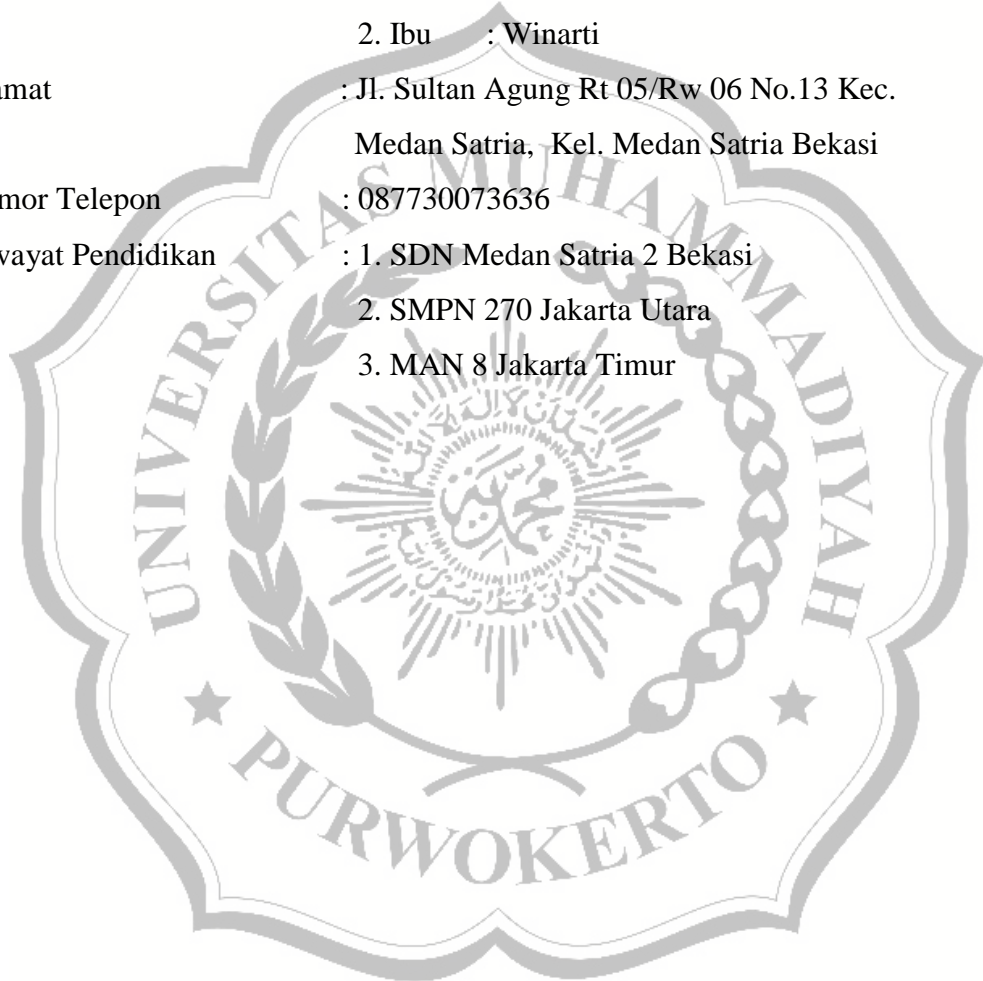
ANISA MUAMALA

NIM. 1408010196



DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Anisa Muamla
Tempat / Tanggal Lahir : Bekasi, 26 Desember 1994
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Nama Orangtua : 1. Ayah : Rasjo
2. Ibu : Winarti
Alamat : Jl. Sultan Agung Rt 05/Rw 06 No.13 Kec.
Medan Satria, Kel. Medan Satria Bekasi
Nomor Telepon : 087730073636
Riwayat Pendidikan : 1. SDN Medan Satria 2 Bekasi
2. SMPN 270 Jakarta Utara
3. MAN 8 Jakarta Timur



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS.....	iv
MOTTO.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
DAFTAR SINGKATAN	xv
ABSTRAK.....	xvi
ABSTRACT.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	2
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Hasil Penelitian Terdahulu.....	4
B. Landasan Teori.....	5
1. Kanker	5
a. Definisi Kanker.....	5
b. Macam-macam Kanker	5
c. Faktor Resiko Kanker	10
d. Tanda dan Gejala Kanker.....	11
e. Terapi Kanker.....	12

2. Kualitas Hidup	12
3. Dukungan Sosial.....	12
4. Instrumen <i>The Multidimensional Scale of Perceived Sosial Support</i> (MSPSS).....	15
5. Instrumen <i>Euro Quality of Live 5 Dimension 5Level</i> (EQ-5D 5L)...	15
C. Kerangka Konsep	16
D. Hipotesis.....	16
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	17
B. Definisi Variabel Operasional.....	17
C. Waktu dan Tempat Penelitian	18
D. Alat dan Bahan	18
E. Cara Penelitian	21
F. Analisis Hasil	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	29
1. Proses Translasi Instrumen	29
2. Uji Validitas dan Reliabilitas	30
3. Karakteristik Responden	34
4. Dukungan Sosial	36
5. Kualitas Hidup	39
6. Pengaruh Dukungan Sosial Terhadap Kualitas Hidup	40
B. Keterbatasan Penelitian.....	44
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan	45
B. Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA	46

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Sebaran Butir MSPSS	15
Tabel 3.1	Pedoman Interpretasi Koefisien Korelasi	28
Tabel 4.1	Nilai KMO, <i>Initial Eigenvalues</i> dan <i>Eigen Values</i>	31
Tabel 4.2	Hasil <i>Confirmatory Factor Analysis</i> (CFA)	32
Tabel 4.3	Nilai Korelasi <i>Pearson</i> dan <i>Alpha Cronbach</i>	33
Tabel 4.4	Karakteristik Responden	34
Tabel 4.5	Gambaran Umum Skor MSPSS	36
Tabel 4.6	Persebaran Skor Dukungan Sosial	37
Tabel 4.7	Persebaran Skor Dukungan Sosial Berdasarkan Skor Skala Psikologi Dengan Kategorisasi Jenjang (Ordinal)	38
Tabel 4.8	Distribusi Dimensi Kualitas Hidup Pada Pasien Kanker Berdasarkan Dimensi EQ5D, EQ5D Indeks dan EQ-VAS	39
Tabel 4.9	Pengaruh antara dukungan sosial terhadap kualitas hidup pada pasien kanker	40

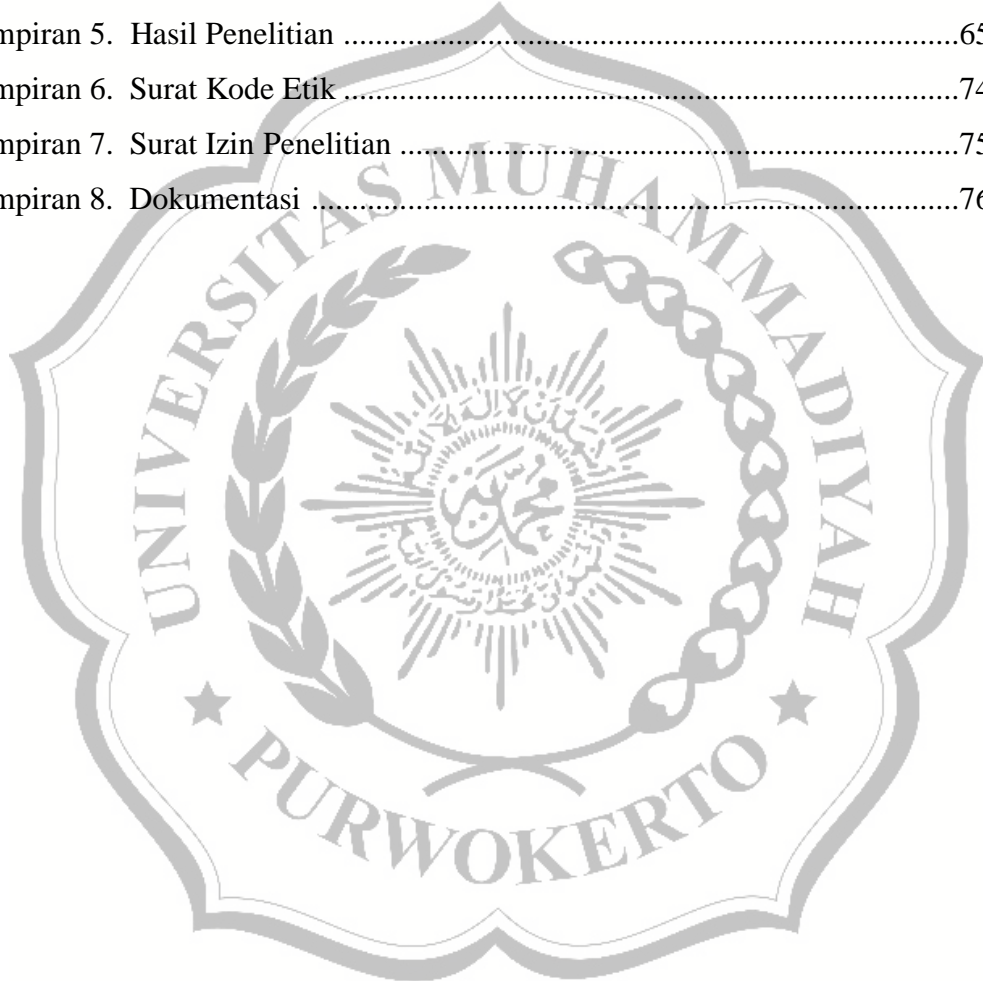
DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Konsep	16
----------------------------------	----

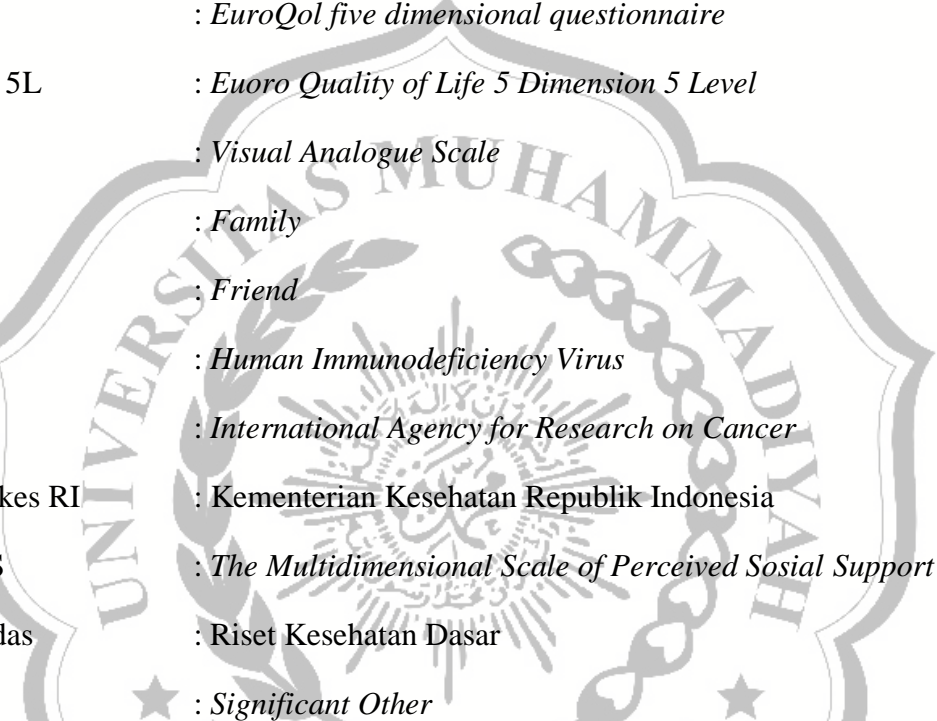


DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Translasi Instrumen MSPSS	50
Lampiran 2. Lembar Informasi dan Kesiadaan	56
Lampiran 3. Kuesioner	57
Lampiran 4. Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas	61
Lampiran 5. Hasil Penelitian	65
Lampiran 6. Surat Kode Etik	74
Lampiran 7. Surat Izin Penelitian	75
Lampiran 8. Dokumentasi	76



DAFTAR SINGKATAN



%	: Persen
α	: Alpha
DIY	: Daerah Istimewa Yogyakarta
EQ-5D	: <i>EuroQol five dimensional questionnaire</i>
EQ-5D 5L	: <i>Euoro Quality of Life 5 Dimension 5 Level</i>
VAS	: <i>Visual Analogue Scale</i>
Fam	: <i>Family</i>
Fri	: <i>Friend</i>
HIV	: <i>Human Immunodeficiency Virus</i>
IARC	: <i>International Agency for Research on Cancer</i>
Kemendes RI	: Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
MSPSS	: <i>The Multidimensional Scale of Perceived Sosial Support</i>
Riskesmas	: Riset Kesehatan Dasar
SO	: <i>Significant Other</i>

Uji Validitas dan Reliabilitas Instrumen MSPSS Untuk
Menilai Dukungan Sosial Pasien Kanker Di Rumah Sakit
PKU Muhammadiyah Yogyakarta

Anisa Muamala¹, Didik Setiawan², Dina Ratna Juwita³

ABSTRAK

Penyakit kanker merupakan salah satu penyebab kematian utama di seluruh dunia. Efek samping dari pengobatan kanker dapat menyebabkan terjadinya penurunan kualitas hidup pada pasien. Kualitas hidup seseorang dapat dipengaruhi oleh banyak faktor salah satunya adalah dukungan sosial. Dukungan sosial dapat diukur dengan instrumen *The Multidimensional Scale of Perceived Sosial Support* (MSPSS) yang telah banyak digunakan di berbagai negara di dunia. Sedangkan kualitas hidup dapat diukur dengan instrumen *Euoro Quality of Life 5 Dimension 5 Level* (EQ-5D 5L). Penelitian ini adalah penelitian analisis deskriptif, dengan jenis penelitian *non eksperimental* dan pendekatan *cross sectional*. Teknik pengambilan sampel secara *accidental sampling* pada pasien kanker di rumah sakit PKU Muhammadiyah Yogyakarta. Terdapat 45 (45.0%) responden yang bersedia mengikuti dalam penelitian ini. Hasil validitas konvergen dan validitas diskriminan menunjukkan pada masing-masing kelompok dukungan sosial SO, Fam dan Fri dinyatakan valid. Sedangkan hasil reliabilitas menunjukkan pada masing-masing kelompok dukungan sosial SO, Fam dan Fri dinyatakan reliabel, serta tidak terdapat pengaruh antara dukungan sosial yang dilihat dari kelompok dukungan sosial baik SO, Fam dan Fri terhadap kualitas hidup yang dilihat dari nilai EQ-5D indeks dan EQ-VAS. Tetapi, terdapat pengaruh dukungan sosial yang dilihat dari kelompok dukungan sosial Fri terhadap kualitas hidup yang dilihat dari nilai EQ-VAS.

Kata kunci: Validitas, Reliabilitas, Instrumen MSPSS, Instrumen EQ-5D 5L, Dukungan sosial dan Kualitas Hidup .

Validity and Reliability Test of MSPSS Instruments For
Assessing the Social Support of Cancer Patients at the
PKU Muhammadiyah Yogyakarta Hospital

Anisa Muamala¹, Didik Setiawan², Dina Ratna Juwita³

ABSTRACT

Cancer is one of the main diseases that causes death across worldwide. The treatment of this disease can cause side effects that have negative effects for physic and psychology. This leads to decreased quality of life in patients. The quality of one's life can be affected by social support. The social support can be measured by using instrument that has been widely used in various countries in the world, namely The Multidimensional Scale of Perceived Social Support (MSPSS). While the quality of life can be measure by using Euoro Quality of Life 5 Dimension 5 Level (EQ-5D 5L). This research used descriptive analysis research, with non experimental research type. The design in this study was cross sectional. While the samping techniques was accidental sampling method on cancer patients in hospital PKU Muhammadiyah Yogyakarta. There were 45 (45.0%) respondents who were willing to follow in this research. The results of Convergent validity by using confirmatory factor analysis showed each result of measurement scale SO, Fam and Fri were clustered in 1 factor so that this instrument was valid. The result of discriminant validity result by using pearson correlation test showed each result of measuring scale SO, Fam and Fri ≥ 0.40 so that it was stated valid. While the results of the reliability showed that each SO, Fam and Fri social support group was declared reliable, and then there is not influence between soial support are looked from social support group like SO, Fam and Fri to quality of life looked from value EQ-5D index and EQ-VAS. But, There is an effet of social sipport have seen from group Fri social support to quality of life have seen from EQ-VAS.

Keyword : Validity, Reliability, MSPSS Instruments, EQ-5D 5L Instruments, Social Support and Quality of Life.