

LAMPIRAN
Lampiran 1. Form Data Pasien

Nomor Resep:

Tanggal Resep:

No RM:

Nama pasien (dalam bentuk koding):

Angka Koding :

Jenis Kelamin: Laki-laki (1) =

Perempuan (2)

Usia: 45 - >59 Tahun (1) =

60 - 69 Tahun (2)

>69 Tahun (3)


Tanggal Lahir =

Multikomorbid Ada (1) =


Tidak Ada (2)

List Terapi Obat Yang Digunakan =

Lampiran 2. Surat Izin Penelitian



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL PELAYANAN KESEHATAN
RUMAH SAKIT PUSAT OTAK NASIONAL
PROF. DR. DR. MAHAR MARDJONO JAKARTA
 Jl. M.T. Haryono Kav.11 Cawang, Jakarta Timur 13630
 Telp. (021) 2937 3377 (Hunting), Fax. (021) 2937 3445, 2937 3385
 Website: rspan.co.id, Email : info@rspan.co.id, rspotakn@gmail.com



23 Juni 2022

Nomor : LB.02.01/XXXIX/5661/2022
Hal : Izin Penelitian a.n Liu Su Na

Yth. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan
Universitas Esa Unggul


Sehubungan dengan surat dari Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Esa Unggul nomor 41/FIKES/FARMASI/UEU/V/2022 tanggal 17 Mei 2022 serta memperhatikan Surat Keterangan Komite Etik Penelitian nomor LB.02.01/KEP/044/2022 tanggal 16 Juni 2022 atas nama peneliti sebagai berikut:

nama peneliti utama : Liu Su Na
 Evaluasi *Drug Related Problem* pada Peresepan Pasien Demensia
 judul penelitian : Alzhemier di RS Pusat Otak Nasional Prof. Dr. dr. Mahar Mardjono
 Tahun 2021
 asal institusi : Universitas Esa Unggul

Pada prinsipnya kami dapat menyetujui permohonan kegiatan penelitian tersebut. Kegiatan penelitian tersebut dapat dimulai segera setelah surat izin ini diterima oleh peneliti yang bersangkutan. Mengingat saat ini masih dalam kondisi pandemic Covid-19, maka diinformasikan kepada peneliti untuk tetap mengikuti protokol kesehatan yang telah ditetapkan. Untuk informasi lebih lanjut dapat menghubungi sdr. Yenni Syafitri di Nomor HP 0878-3989-4930 pada Subbag Pengembangan SDM Diklit RS Pusat Otak Nasional Prof. Dr.dr. Mahar Mardjono Jakarta.

Demikian kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Pit. Direktur Utama
RSPON Prof.Dr.dr.Mahar
Mardjono





dr.Mursyid Bustami, Sp.S(K),KIC,MARS.
NIP 196209131988031002

Dokumen ini ditandatangani secara elektronik melalui Aplikasi TNDE menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSRF. (1/1)

Scanned by TapScanner

Lampiran 3. Surat Lolos Uji Kode Etik

 **KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**
DIREKTORAT JENDERAL PELAYANAN KESEHATAN
RUMAH SAKIT PUSAT OTAK NASIONAL Prof. Dr. dr. MAHAR MARDJONO JAKARTA
Jl. M.T. Haryono Kav.11 Cawang, Jakarta Timur 13630
Telp. (021) 2937 3377 (Hunting), Fax. (021) 2937 3445, 2937 3385
Website: rspon.co.id; Email : info@rspon.co.id; rspotakn@gmail.com



KOMITE ETIK PENELITIAN
RS PUSAT OTAK NASIONAL
PROF. Dr. dr. MAHAR MARDJONO JAKARTA

SURAT KETERANGAN
Nomor : LB.02.01/KEP/044/2022

Setelah menelaah usulan dan protokol penelitian dibawah ini, Komite Etik Penelitian RS Pusat Otak Nasional Prof. Dr. dr. Mahar Mardjono Jakarta menyatakan bahwa penelitian dengan judul :

“Evaluasi *Drug Related Problem* Pada Peresepan Pasien Demensia Alzheimer di RS Pusat Otak Nasional Prof. Dr. dr. Mahar Mardjono Tahun 2020”


Peneliti Utama : Liu Su Na
Asal Institusi : Universitas Esa Unggul

Dapat disetujui pelaksanaannya dengan syarat :

1. Tidak bertentangan dengan nilai-nilai kemanusiaan dan kode etik penelitian
2. Melaporkan jika terdapat amandemen protokol penelitian
3. Melaporkan penyimpangan/ pelanggaran terhadap protokol penelitian
4. Melaporkan secara periodik perkembangan penelitian dan laporan akhir
5. Melaporkan kejadian yang tidak diinginkan

Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan seperti tertera dalam protokol dengan masa berlaku maksimum selama 1 (satu) tahun.

Jakarta, 16 Juni 2022
Ketua Komite Etik Penelitian


dr. Ita Muharram Sari, Sp.S
NIP. 198211012015012001

Scanned by TapScanner

Lampiran 4. Hasil Pengolahan Data Menggunakan Aplikasi SPSS

Nama	No_R M	Us ia	J K	Jen_De mensia	Multiko morbid	Gol_ ODA	Reg_Ter_D emensia	Interaks i_obt	O D	Kel_Kas DRP	Polifar masi
SK	0011- 26-79	3	2	1	1	1	1	2	2	2	1
AL	0009- 97-17	1	1	2	1	1	1	2	2	2	2
MYM	0011- 91-47	3	2	3	1	4	2	0	2	0	2
SS	0013- 44-30	2	2	3	1	1	1	2	2	2	2
MS	0007- 25-12	3	2	3	1	1	1	2	2	2	2
LS	0000- 86-73	3	1	3	1	1	1	2	2	2	1
SU	0008- 58-53	2	2	3	1	4	2	2	2	2	1
RSH	0007- 88-94	3	2	3	1	1	1	0	2	0	2
HON A	0002- 02-32	2	1	3	1	4	2	2	2	2	1
WAS	0009- 65-11	2	1	3	1	1	1	2	2	2	1
MUL	0006- 48-71	2	2	1	2	3	2	2	2	2	1
EY	0000- 17-39	3	2	3	1	5	2	2	2	2	2
AS	0001- 54-02	3	1	3	1	1	1	2	2	2	1
RB	0002- 44-44	3	1	3	1	1	1	2	2	2	1
SUD	0001- 84-18	3	1	3	1	1	1	2	2	2	1
TB	0001- 92-03	3	2	3	1	4	2	2	2	2	1
IS	0007- 97-31	1	2	1	2	1	1	1	2	2	2
YUS	0004- 51-54	3	2	3	1	5	2	2	2	2	1
JMS	0000- 85-30	3	1	1	2	5	2	2	2	2	2
MZ	0000- 55-84	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
MW	0001- 83-30	3	1	3	1	1	1	2	2	2	1
MAA	0005- 15-23	2	2	3	1	4	2	2	2	2	1
AR	0004- 17-10	2	1	3	1	4	2	2	2	2	1
AC	0003- 97-24	2	1	3	1	4	2	0	2	0	2
MZN	0006- 93-96	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
BAR	0003- 75-69	1	1	3	1	4	2	2	2	2	1
OT	0006- 46-31	3	2	1	1	1	1	0	2	0	2
GS	0005- 14-10	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
NS	0006- 43-65	2	1	3	1	4	2	2	2	2	1
ES	0000- 28-48	2	2	3	1	1	1	0	2	0	2
EF	0002- 28-95	2	2	3	1	4	2	2	2	2	1
MIS	0006- 36-66	3	2	3	1	4	2	2	2	2	1

RWS	0007-41-93	1	1	3	1	4	2	0	2	0	2
MAR S	0006-15-45	3	2	3	1	1	1	2	2	2	1
FD	0006-32-78	3	2	3	1	1	1	1	2	2	1
TS	0001-34-14	2	1	3	1	1	1	2	2	2	1
GDS	0000-94-73	2	1	3	1	4	2	0	2	0	1
PR	0009-63-24	3	1	3	1	1	1	1	2	2	1
DJ	0001-43-15	2	1	3	1	4	2	2	2	2	1
SC	0000-11-09	3	1	3	1	1	1	2	2	2	1
BPS	0000-04-46	2	1	3	1	1	1	0	2	0	2
SR	0003-29-23	2	2	3	1	4	2	2	2	2	1
SUH	0004-13-90	2	2	3	1	4	2	2	2	2	1
RA	0007-62-17	3	2	3	1	1	1	2	2	2	1
JW	0007-08-40	3	2	1	1	3	2	2	2	2	1
AFI	0001-27-18	2	1	3	1	1	1	0	2	0	2
RS	0007-36-89	2	1	3	1	1	1	2	2	2	1
SUF	0001-75-33	2	1	3	1	1	1	2	2	2	1
DSS	0005-44-15	3	1	1	1	1	1	0	2	0	2
MHM	0001-13-59	3	1	3	1	1	1	2	2	2	2
RT	0000-74-11	1	2	3	1	4	2	2	2	2	1
AHF	0003-74-90	2	1	1	2	1	1	2	2	2	2
WAR N	0001-03-81	3	2	3	1	1	1	0	2	0	2
BAS	0006-79-23	1	1	4	1	4	2	0	2	0	1
JB	0010-63-21	1	1	1	1	4	2	2	2	2	1
ASH	0000-46-22	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
MEL	0003-01-56	2	2	3	1	1	1	0	2	0	2
WAR S	0004-35-55	3	1	3	1	4	2	0	2	0	1
LSI	0006-76-28	3	2	3	1	1	1	2	2	2	2
NUR	0004-04-32	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
SAC	0000-21-71	3	1	3	1	1	1	2	2	2	1
ER	0004-82-76	2	1	3	1	4	2	2	2	2	1
MSD	0006-73-55	3	2	3	1	4	2	0	2	0	1
IMZ	0004-48-41	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
RL	0001-56-43	1	1	3	1	1	1	2	2	2	1
RKR	0005-03-72	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1

SUN	0006-00-52	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
SAM A	0005-13-19	2	2	3	1	4	2	2	2	2	1
IC	0003-04-95	3	2	3	1	4	2	1	2	2	2
REYS I	0008-83-93	2	2	1	2	4	2	0	2	0	1
OS	0003-99-89	3	2	1	2	4	2	1	2	2	1
TISI	0009-33-71	3	2	3	1	4	2	2	2	2	2
DAM	0005-06-23	1	2	1	2	1	1	2	2	2	1
NAJ	0008-14-47	2	2	1	1	1	1	0	2	0	2
SAY	0001-34-88	2	1	3	1	4	2	2	2	2	1
RIMA	0000-47-84	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
EW	0001-17-79	2	2	3	1	1	1	2	2	2	1
TR	0004-12-93	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
SAN	0007-49-18	2	1	1	1	1	1	0	2	0	1
PTJ	0006-41-69	2	1	1	1	4	2	2	2	2	1
YJ	0002-15-61	2	2	3	1	4	2	2	2	2	1
SIRA	0010-40-29	1	2	3	1	1	1	2	2	2	1
HAH U	0000-90-63	3	1	3	1	1	1	2	2	2	1
MAA N	0002-61-15	3	1	1	1	1	1	2	2	2	2
HER K	0010-70-34	3	1	4	1	4	2	2	2	2	1
YUJ	0010-00-95	2	1	4	1	4	2	1	2	2	1
IN	0007-13-24	1	2	3	1	4	2	0	2	0	2
JD	0000-08-54	3	1	1	1	4	2	2	2	2	1
MS	0008-78-26	2	1	3	1	4	2	2	2	2	1
YLM	0006-81-39	2	1	3	1	1	1	2	2	2	1
ST	0004-21-94	3	2	3	1	4	2	0	2	0	1
FS	0001-21-58	3	2	3	1	4	2	2	2	2	1
ABD	0007-51-97	2	1	3	1	1	1	2	2	2	2
ZW	0009-40-71	2	1	3	1	1	1	2	2	2	2
PAR	0011-10-66	2	1	3	1	3	2	2	2	2	1
TBRN	0010-40-26	3	2	3	1	4	2	2	2	2	1
BUPR A	0007-90-15	2	1	3	1	4	2	0	2	0	1
ROS	0000-27-94	3	2	3	1	1	1	2	2	2	1
MAS HAR	0010-87-70	1	2	3	1	4	2	2	2	2	1
ENK RIS	0009-48-22	2	2	1	2	1	1	2	2	2	1

TOTA	0002-51-46	2	2	3	1	4	2	0	2	0	1
ADS O	0011-19-02	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1
FAU	0010-60-12	3	2	3	1	1	1	2	2	2	1
WA	0007-46-34	3	2	1	1	4	2	1	2	2	2
EKSE	0004-99-78	1	2	3	1	4	2	2	2	2	1
WIDJ	0006-23-25	2	1	4	1	4	2	2	2	2	1
WMR	0005-26-97	1	1	3	1	1	1	1	2	2	2
MAUN	0007-28-18	3	1	1	1	1	1	2	2	2	1
JAM	0006-38-17	1	1	3	1	4	2	2	2	2	1
SH	0001-66-73	2	1	3	1	1	1	2	2	2	1
SUT	0005-18-89	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
YABJ	0011-55-33	2	1	1	2	1	1	2	2	2	1
NUTA	0011-16-01	3	2	3	1	4	2	2	2	2	1
PGB	0011-33-07	1	1	3	1	1	1	0	2	0	2
NCN	0004-03-38	2	2	3	1	2	1	0	2	0	2
MANU	0010-57-97	2	1	3	1	4	2	2	2	2	1
SYAF A	0011-31-73	3	1	1	1	5	2	2	2	2	1
THT	0000-45-81	2	1	1	1	4	2	2	2	2	1
Y	0011-05-68	3	2	1	1	4	2	0	2	0	1
ALLU	0009-85-42	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
MARZ	0011-07-19	3	1	1	2	4	2	2	2	2	1
LTM	0009-61-00	2	1	3	1	4	2	2	2	2	1
CGV	0011-90-44	3	1	3	1	1	1	0	2	0	2
HAA T	0010-73-57	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
SIZU	0002-97-81	2	2	1	1	1	1	2	2	2	1
AHRI	0006-26-43	1	1	3	1	4	2	2	2	2	1
NOP A	0011-53-92	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
MON A	0011-37-57	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
HMY	0007-50-65	1	1	3	1	4	2	2	2	2	1
ZAE	0006-47-99	3	2	3	1	4	2	0	2	0	2
YANG	0011-99-33	3	2	1	1	1	1	2	2	2	1
HN	0011-16-61	3	1	1	1	1	1	2	2	2	1
SUTA	0003-97-57	2	1	4	1	4	2	2	2	2	1
KUS	0007-59-32	2	2	4	2	1	1	2	1	1	1

MMS S	0011- 96-22	3	2	3	1	4	2	0	2	0	2
SSM	0012- 04-54	3	2	3	1	4	2	2	2	2	1
HH	0010- 91-79	3	2	1	1	4	2	2	2	2	1
AY	0011- 70-85	3	1	1	1	4	2	2	2	2	1
HMA A	0012- 55-75	3	1	1	2	4	2	2	2	2	1
HAM	0003- 90-26	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1
MM	0012- 57-18	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
MAZ A	0011- 10-58	2	1	1	1	4	2	2	2	2	1
DR	0011- 42-41	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
FEJ	0004- 58-10	3	1	1	1	4	2	2	2	2	1
TIH	0012- 01-62	2	2	3	1	4	2	2	2	2	1
ALPA	0012- 48-36	3	1	3	1	4	2	1	2	2	1
HS	0012- 57-21	2	1	4	1	1	1	0	2	0	2
MNI	0002- 06-27	1	1	3	1	4	1	2	2	2	1
DS	0011- 38-49	3	1	3	1	4	2	0	2	0	2
TGN	0012- 80-22	2	2	3	1	1	2	0	2	0	1
ANS O	0000- 78-74	2	2	3	1	4	1	2	2	2	1
SAB	0003- 76-88	2	1	3	1	4	2	2	2	2	1
ZA	0004- 90-62	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
HUH A	0003- 27-23	3	2	3	1	4	2	2	2	2	1
MH	0009- 63-21	2	2	3	1	4	2	2	2	2	1
EVSI	0002- 39-61	3	2	1	2	4	2	0	2	0	2
ZI	0013- 31-13	1	2	1	2	4	2	1	2	2	2
LISU	0004- 11-36	3	2	1	2	1	1	2	2	2	1
S	0011- 13-31	2	1	3	1	4	2	2	2	2	1
MAU	0013- 23-87	1	1	1	1	4	2	2	2	2	2
W	0008- 45-01	2	2	4	1	4	2	2	2	2	1
SINU	0013- 18-54	3	2	1	1	4	2	2	2	2	1
HBR G	0013- 06-73	2	2	3	1	1	1	1	2	2	2
LH	0001- 68-74	2	2	3	1	4	2	0	2	0	1
LNPS	0011- 81-34	3	1	4	1	4	2	2	2	2	1
HAK	0013- 61-62	2	1	3	1	1	1	2	2	2	1
JJP	0010- 58-31	2	2	3	1	1	1	0	2	0	1
LSO	0013- 43-94	2	1	3	1	4	2	2	2	2	1

SUP	0012-62-13	3	1	3	1	1	1	2	2	2	1
MAK U	0013-36-39	2	1	3	1	1	1	2	2	2	2
PP	0007-94-84	3	1	3	1	4	2	0	2	0	1
IB	0010-79-82	1	2	3	1	1	1	2	2	2	2
NIN	0011-18-75	2	2	3	1	4	2	2	2	2	1
MAS	0010-30-09	2	2	3	1	1	1	2	2	2	1
SUT	0000-39-34	2	1	3	1	4	2	2	2	2	1
HAD	0010-51-50	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
ESKU	0010-59-52	2	2	4	1	1	1	2	2	2	1
HARI	0011-60-87	3	2	4	1	4	2	0	2	0	1
ALSA	0011-85-08	3	1	1	1	4	2	0	2	0	2
JA	0006-88-05	2	1	3	1	4	2	2	2	2	1
YUL	0012-45-70	3	2	3	1	1	1	0	2	0	2
TSJ	0009-36-84	3	2	4	1	4	2	2	2	2	1
ENHI	0009-35-83	3	1	1	2	4	2	2	2	2	1
PSS	0003-11-83	3	1	3	1	4	2	0	2	0	1
TIHA	0010-91-52	2	2	2	1	2	1	0	2	0	2
RUD	0011-04-48	1	1	2	1	1	1	0	2	0	2
JUR	0012-79-36	2	2	2	1	1	1	0	2	0	2
MINO	0002-18-63	1	2	2	1	4	2	2	2	2	1
NSS	0010-59-97	1	2	2	1	1	1	2	2	2	1
LESO	0003-86-10	3	1	2	1	1	1	2	2	2	1
AA	0008-71-92	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1
PA	0006-89-92	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1
HRF	0001-24-15	1	2	1	1	4	2	2	2	2	1
YBF	0009-26-44	3	1	3	1	1	1	2	2	2	1
JTS	0004-70-08	3	1	2	1	1	1	2	2	2	1
SFH W	0005-74-51	2	2	3	1	4	2	2	2	2	1
CSS	0005-58-14	3	1	3	1	1	1	2	2	2	1
PH	0005-54-60	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1
MOR U	0006-25-95	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
YAP	0006-71-54	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1
HED O	0010-68-02	3	2	2	1	1	1	2	2	2	1
ITA	0007-84-98	1	2	3	1	1	1	2	2	2	1

SJA	0004-81-89	3	1	3	1	1	1	2	2	2	1
UDI	0002-30-15	1	1	3	1	4	2	2	2	2	1
RETA	0005-98-35	2	1	3	1	4	2	0	2	0	2
NYO	0000-21-45	3	1	3	1	1	1	2	2	2	1
FRH	0001-19-85	2	1	3	1	4	2	2	2	2	1
ASSA	0005-27-12	2	1	3	1	4	2	0	2	0	2
SUH A	0000-39-58	2	1	4	1	4	2	2	2	2	1
POTA	0000-54-77	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
AG	0006-44-22	1	2	3	1	1	1	2	2	2	2
INI	0003-23-14	2	2	3	1	4	2	2	2	2	1
YNA P	0000-50-42	1	1	1	1	1	1	0	2	0	2
SYAR	0006-22-42	2	1	3	1	4	2	1	2	2	1
AHZ A	0001-65-96	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1
ANW	0006-21-65	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1
MUR O	0006-25-96	3	1	5	1	4	2	1	2	2	1
RISI	0000-54-89	2	2	3	1	4	2	2	2	2	1
ESSI	0001-45-87	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
SAMJ	0010-26-63	2	1	2	1	4	2	2	2	2	1
JUNA S	0001-30-93	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
MAH D	0009-94-25	2	2	2	1	4	2	2	2	2	1
DESR	0007-20-22	1	2	3	1	4	2	2	2	2	1
MEK U	0002-07-44	3	2	1	1	4	2	2	2	2	1
ENPA	0001-35-21	2	1	4	1	1	1	2	2	2	1
AMBI	0006-44-68	1	1	5	1	1	1	1	2	2	1
MSB	0010-59-21	1	1	2	1	4	2	2	2	2	1
FEM	0010-80-81	2	2	2	1	4	2	0	2	0	2
MHB	0003-78-74	1	1	5	1	4	2	0	2	0	1
MHS	0001-80-46	1	1	3	1	1	1	2	2	2	1
HAR D	0011-26-68	3	1	3	1	1	1	1	2	2	2
ADT	0011-32-97	2	2	3	1	4	2	2	2	2	1
ADA D	0011-28-69	1	2	1	1	4	2	2	2	2	1
MRP	0004-88-97	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1
HEH A	0010-48-84	3	2	3	1	4	2	2	2	2	1
ELDI	0007-49-19	1	2	3	1	1	1	2	2	2	1

AAU	0010-82-57	1	1	1	1	4	2	2	2	2	1
MNA	0010-92-08	2	1	2	1	4	2	2	2	2	1
ASA	0011-41-32	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1
RUSI	0009-37-71	3	2	2	1	4	2	2	2	2	1
ROB	0011-46-83	2	2	1	2	4	2	2	2	2	1
VBL	0011-75-99	2	1	4	1	1	2	0	2	0	2
POS M	0011-81-48	3	1	2	1	1	1	2	2	2	1
SLH	0006-82-74	1	1	1	1	4	1	0	2	0	2
WIJ	0002-35-50	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1
AHS	0012-14-96	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1
WME	0011-75-13	3	2	1	1	1	1	2	2	2	1
RAM A	0006-33-02	2	1	1	1	4	1	2	2	2	1
PPS	0010-54-92	1	1	4	1	4	2	2	2	2	2
PEP	0007-69-15	1	1	3	1	4	2	2	2	2	1
MUR D	0009-79-33	2	1	3	1	1	2	2	2	2	1
MAS C	0009-16-28	1	1	1	1	1	1	0	2	0	2
BOR A	0002-17-46	1	1	1	1	4	1	2	2	2	2
SIPR	0010-82-52	1	1	1	1	4	2	0	2	0	1
AST	0005-85-86	1	1	3	1	1	2	2	2	2	1
APT	0012-52-91	3	1	3	1	1	1	2	2	2	2
TBA	0012-90-62	1	1	2	1	1	1	0	2	0	2
AHB	0000-84-55	1	1	5	1	4	2	2	2	2	1
ANA D	0001-29-68	1	1	1	1	4	2	2	2	2	1
FAR	0011-10-56	1	1	1	1	1	1	0	2	0	2
DAL	0012-84-84	2	1	2	1	4	2	0	2	0	2
NUM A	0007-20-25	3	2	2	1	1	1	2	2	2	1
JMD D	0007-35-71	3	2	2	1	4	2	0	2	0	1
HESH I	0012-04-26	1	1	3	1	1	1	2	2	2	1
PASP A	0011-36-38	2	1	4	1	4	2	2	2	2	1
YOP U	0013-11-45	2	2	2	1	1	1	0	2	0	2
FDPV	0013-31-99	1	2	2	1	1	1	2	2	2	2
SAO	0013-27-32	2	2	2	1	1	1	0	2	0	2
NURJ	0004-54-86	2	2	3	1	4	2	2	2	2	1
MSA	0006-98-06	2	1	2	1	1	1	1	2	2	1

SOEL	0013-26-00	3	1	2	1	4	2	0	2	0	1
FAK	0005-50-35	1	2	2	1	4	2	2	2	2	1
UDLU	0001-07-00	3	1	2	1	1	1	2	2	2	1
SUDI	0013-50-76	1	1	2	1	1	1	2	2	2	2
ISIB	0011-66-79	3	1	5	1	4	2	2	2	2	1
SIHA	0005-21-71	1	2	2	1	1	1	1	2	2	2
LTJI	0011-76-28	3	2	2	1	4	2	2	2	2	1
ASET	0006-02-17	2	1	2	1	4	2	0	2	0	1
JULH	0000-61-06	2	1	1	2	4	2	0	2	0	1
ARRU	0010-03-07	1	1	2	1	4	2	2	2	2	1
SYASA	0013-50-78	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1
BASI	0009-35-25	3	2	2	1	4	2	2	2	2	1
BAHI	0011-85-10	1	2	2	1	1	1	2	2	2	1
ISSU	0013-60-67	3	2	1	2	4	2	0	2	0	2
MARY	0010-23-96	2	2	2	1	4	2	2	2	2	1
SYUNU	0005-70-14	3	1	5	1	4	2	0	2	0	1
BATRI	0011-46-55	1	1	2	1	4	2	2	2	2	1
BUWA	0011-91-51	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1
MUZ	0011-28-47	1	1	2	1	4	2	2	2	2	1
NAM A	0012-03-94	3	1	1	1	1	1	0	2	0	1
TISA	0011-10-09	3	1	2	1	4	2	0	2	0	2
ENJA	0011-19-25	1	1	2	1	1	1	0	2	0	2
SUNI	0011-01-96	3	2	2	1	4	2	2	2	2	1
MROO	0012-35-94	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1
SUNN	0012-79-94	2	1	2	1	4	2	2	2	2	1
BURG	0006-79-36	3	1	2	1	4	2	0	2	0	2
WRD	0011-48-31	1	2	2	1	1	1	0	2	0	2
DJO	0006-99-18	3	1	2	1	4	2	0	2	0	2
SITRA	0013-37-90	1	2	3	1	4	2	2	2	2	1
ANNA	0013-71-80	1	1	2	1	1	1	0	2	0	2
KOM A	0012-24-04	2	1	2	1	4	2	1	2	2	1
HME	0006-15-98	3	1	2	1	4	2	1	2	2	1
WME1	0011-75-13	2	2	1	1	1	1	2	2	2	1
ABGO	0002-25-68	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1

BOSI	0004-34-22	3	2	5	1	1	1	0	2	0	2
ABRS	0003-47-28	2	2	2	1	1	1	0	2	0	2
SUTI	0013-31-95	3	1	2	1	4	2	2	2	2	1
ALG U	0010-68-69	3	1	2	1	4	2	1	2	2	1
SILT	0010-45-07	3	2	2	1	4	2	2	2	2	1
SUSA	0007-89-42	2	1	2	1	1	1	2	2	2	2
ASY	0004-39-53	2	1	2	1	4	2	2	2	2	1
SUTT	0005-95-17	2	2	2	1	4	2	2	2	2	1
SETI	0010-36-51	1	1	2	1	4	2	2	2	2	1
DAP	0011-30-53	1	1	2	1	1	1	0	2	0	2
RAY	0011-29-29	1	1	2	1	1	1	0	2	0	1
EMR O	0011-12-98	2	2	5	1	1	1	2	2	2	2
YCAP	0006-44-75	1	1	2	1	4	2	2	2	2	1
SSP	0011-40-60	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1
GAS U	0011-43-80	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1
HDR	0011-41-33	1	1	2	1	1	1	1	2	2	1
SIHI	0011-65-13	1	2	2	1	1	1	2	2	2	1
JUNA	0009-75-44	1	1	2	1	4	2	0	2	0	1
MAT S	0011-70-86	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1
HAR AN	0011-31-90	1	1	2	1	4	2	2	2	2	1
ERIN	0010-16-57	1	1	6	1	1	1	2	2	2	1
LAY U	0011-47-59	1	1	2	1	4	2	2	2	2	1
HDS	0010-47-11	2	2	2	1	4	2	0	2	0	1
EBRA	0007-74-61	1	1	2	1	1	1	2	2	2	1
HAY O	0005-60-20	1	1	2	1	4	2	2	2	2	1
EF1	0002-28-95	2	2	3	1	4	2	2	2	2	1
JAM1	0006-38-17	1	1	3	1	4	2	2	2	2	1
WMR 1	0005-26-97	1	1	3	1	1	1	2	2	2	1
HAM 1	0003-90-26	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1
RKR1	0005-03-72	3	1	3	1	1	1	2	2	2	1
NS1	0006-43-65	2	1	3	1	1	1	2	2	2	1
ES1	0000-28-48	2	2	3	1	1	1	0	2	0	2
AS1	0001-54-02	3	1	3	1	4	2	2	2	2	1
PA1	0006-89-92	1	1	3	1	1	1	2	2	2	1

PAAC	0003-21-36	2	1	2	1	4	2	2	2	2	1
------	------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Lampiran 5. Interaksi Antar Berdasarkan Efek dan Tingkat Keparahan Interaksi Obat

Obat A	Obat B	Efek	Jumlah Kasus
Donepezil (Inhibitor Asetilkolinesterase)	Aspirin (Antiplatelet)	Dapat meningkatkan sekresi asam lambung (minor)	152
Donepezil (Inhibitor Asetilkolinesterase)	Silostazol (Antiplatelet)	Dapat menyebabkan detak jantung sangat lambat dan irama jantung tidak teratur (moderate)	14
Donepezil (Inhibitor Asetilkolinesterase)	Bisoprolol (beta bloker tidak selektif)	Dapat menyebabkan detak jantung lambat dan tekanan darah rendah (moderate)	42
Donepezil (Inhibitor Asetilkolinesterase)	Nifedipin (ccb nordihidropiridin)	Dapat menurunkan denyut jantung dan tekanan darah (moderate)	6
Donepezil (Inhibitor Asetilkolinesterase)	Amlodipin (ccb dihidropiridin)	Dapat menyebabkan detak jantung lambat dan tekanan darah rendah (moderate)	146
Donepezil (Inhibitor Asetilkolinesterase)	Ginkgo Biloba	Dapat menyebabkan kejang (moderate)	4
Donepezil (Inhibitor Asetilkolinesterase)	Triheksifenidil (antimuskarolitik)	Dapat saling mengurangi dan melawan manfaat obat masing-masing (moderate)	26
Donepezil (Inhibitor Asetilkolinesterase)	Risperidon (Antipsikotik atipikal)	Dapat mengurangi aktivitas donepezil (moderate)	50

Obat A	Obat B	Efek	Jumlah Kasus
Donepezil (Inhibitor Asetilkolinesterase)	Amitriptylin (antidepresan trisiklik)	Dapat mengurangi efektivitas donepezil (moderate)	13
Donepezil (Inhibitor Asetilkolinesterase)	Fluoksetin (Golongan SSRI)	Dapat meningkatkan konsentrasi donepezil dalam plasma darah (minor)	44
Donepezil (Inhibitor Asetilkolinesterase)	Ranitidin (antagonis h ₂)	Dapat mengurangi kadar donepezil yang diserap lambung (moderate) farmakokinetik absorpsi	13
Donepezil (Inhibitor Asetilkolinesterase)	Meloksikam (Oains)	Dapat meningkatkan risiko pendarahan gastrointestinal (minor)	2
Donepezil (Inhibitor Asetilkolinesterase)	Na Diklofenak (Oains)	Dapat meningkatkan sekresi asam lambung /berpotensi tukak lambung (minor)	15
Donepezil (Inhibitor Asetilkolinesterase)	Fenitoin (Hidantoin)	Dapat mengurangi efek dan kadar donepezil di dalam darah (moderate)	17
Memantine (antiglutamatergik)	Risperidon (Antipsikotik atipikal)	Dapat meningkatkan efek samping risperidon (moderate)	1

Lampiran 6. Interaksi Obat Berdasarkan Jenis Mekanisme

Obat A	Obat B	Jenis Mekanisme	Fase	n	%
		Total Farmakodinamik		471	88,37
Donepezil	Aspirin	Farmakodinamik	Aditif	152	28,52
Donepezil	Silostazol	Farmakodinamik	Aditif	14	2,63
Donepezil	Bisoprolol	Farmakodinamik	Aditif	42	7,88
Donepezil	Nifedipin	Farmakodinamik	Aditif	6	1,13
Donepezil	Amlodipin	Farmakodinamik	Aditif	146	27,39
Donepezil	Ginkgo Biloba	Farmakodinamik	Aditif	4	0,75
Donepezil	Meloksika m	Farmakodinamik	Aditif	2	0,38
Donepezil	Na Diklofenak	Farmakodinamik	Aditif	15	2,81
Total Fase Aditif				381	71,48
Donepezil	Triheksife nidil	Farmakodinamik	Antago nis	26	4,88
Donepezil	Amitriptyli n	Farmakodinamik	Antago nis	13	2,44
Donepezil	Risperidon	Farmakodinamik	Antago nis	50	9,38
Total Fase Antagonis				89	16,70
Memantin	Risperidon	Farmakodinamik	Sinergi s	1	0,19
Total Fase Sinergis				1	0,19
		Total Farmakokinetik		62	11,63
Donepezil	Ranitidin	Farmakokinetik	Absorp si	1	0,19
Total Fase Absorpsi				1	0,19
Donepezil	Fenitoin	Farmakokinetik	Distrib usi	17	3,19

Total Fase Distribusi				17	3,19
Donepezil	Fluoksetin	Farmakokinetik	Metabolisme	44	8,26
Total Fase Metabolisme				44	8,26

Lampiran 7. Jumlah Resep Berdasarkan Jenis Demensia Alzheimer dan Komorbid

Jenis Penyakit	N	%
DA	19	5.6
DA dengan komorbid kardiovaskular	33	9.7
DA dengan komorbid kardiovaskular, pernapasan	1	0,3
DA dengan komorbid kardiovaskular, pernapasan, ginjal	1	0,3
DA dengan komorbid kardiovaskular, ginjal	1	0,3
DA dengan komorbid kardiovaskular, lain-lain	1	0,3
DA dengan komorbid kardiovaskular, epilepsi	3	0,9
DA dengan komorbid pernapasan	1	0,3
DA dengan komorbid lain-lain	4	1,2
DA dengan komorbid epilepsi	5	1,5
DA-V	26	7,7
DA-V dengan komorbid kardiovaskular	83	24,5

DA-V dengan komorbid kardiovaskular, pernapasan	5	1,5
DA-V dengan komorbid kardiovaskular, pernapasan, ginjal	2	0,6
DA-V dengan komorbid kardiovaskular, pernapasan, epilepsi, lain-lain	1	0,3
DA-V dengan komorbid kardiovaskular, pernapasan, epilepsi	1	0,3
DA-V dengan komorbid kardiovaskular, ginjal	11	3,2
DA-V dengan komorbid kardiovaskular, ginjal, lain-lain	2	0,6
DA-V dengan komorbid kardiovaskular, hati, lain-lain	1	0,3
DA-V dengan komorbid kardiovaskular, lain-lain	11	3,2
DA-V dengan komorbid kardiovaskular, epilepsi	9	2,7
DA-V dengan komorbid pernapasan	1	0,3
DA-V dengan komorbid pernapasan, pencernaan, lain-lain	1	0,3

DA-V dengan komorbid ginjal	1	0,3
DA-V dengan komorbid lain-lain	13	3,8
DA-V dengan komorbid epilepsi	1	0,3
DA-P	7	2,1
DA-P dengan komorbid kardiovaskular	1	0,3
DA-P dengan komorbid, kardiovaskular, pernapasan, lain-lain	1	0,3
DA-P dengan komorbid pernapasan	1	0,3
DV	3	0,9
DV dengan komorbid kardiovaskular	59	17,4
DV dengan komorbid kardiovaskular, pernapasan, epilepsi	2	0,6
DV dengan komorbid kardiovaskular, ginjal	6	1,8
DV dengan komorbid kardiovaskular, lain-lain	5	1,5
DV dengan komorbid kardiovaskular, epilepsi	8	2,4
DV dengan komorbid pencernaan	1	0,3
DV dengan komorbid lain-lain	1	0,3
DV-P	2	0,6

DV-P dengan komorbid kardiovaskular	2	0,6
DV-P dengan komorbid kardiovaskular, hati	1	0,3
DF dengan komorbid lain-lain	1	0,3

*Ket: n = Jumlah

DA = Demensia Alzheimer

DA-V = Demensia Alzheimer–Vaskular

DA-P = Demensia Alzheimer-Parkinson

DV = Demensia Vaskular

DV-P = Demensia Vaskular-Parkinson

DF = Demensia Frontotemporal

Lampiran 8. Resep yang Menunjukkan Adanya Dosis Tinggi

No R M	Na ma	J K	Tgl Lahir	Us ia	Nomor R/	Tgl R/	Nama Obat	Dosis Sediaan	jm l	Aturan Pakai
00 07- 59- 32	K US	P	12 des 1956	65 Th	5012_000 0113238	18/08/ 2021	Diazepam solution injection amp	5 mg/ml	1	1 x 1 amp pg
							Alprazolam tab	0,5 mg	2	bila perlu 1 tab
							Aricept Evess (Donepezil HCl) tab	10 mg	60	2x1
							Neulin Ps cap	121,5 mg/126,5 mg/25 mg	60	2x1
							Sifrol (Pramipexole) tab	0,375 mg	30	1x1 pg
							Hexymer (Triheksifenidil) tab	2mg	30	1x1 pg
							Stalevo (Levodopa/Carbidopa/Ent acapone) tab	100mg/25m g/200mg	60	2x1

Lampiran 9. Distribusi Uji Normalitas Berdasarkan Usia

Kolmogrov-Smirnov				N	Mean	Min- Max	SD
Usia	Statistic	Df	Sig.	339	65.96	45-91	10.274
	.056	339	.012				

Lampiran 10. Distribusi Uji Normalitas Berdasarkan Jenis Demensia Alzheimer

Shapiro-Wilk					N	Mean	Min-Max	SD
Jenis Demensia	Statistic	Df	Sig.	Skewness	6	56.50	1-168	63.374
	.868	6	.218	1.471				

Lampiran 11. Distribusi Uji Normalitas Berdasarkan Jenis Komorbid

Shapiro Wilk					N	Mean	Min-Max	SD
Jenis Komorbid	Statistic	Df	Sig.	Skewness	6	61.17	2-251	93.937
	.635	6	.001	2.769				

Lampiran 12. Distribusi Uji Normalitas Berdasarkan Golongan Obat Demensia

Shapiro Wilk					N	Mean	Min-Max	SD
Golongan Obat	Statistic	Df	Sig.	Skewness	5	67.80	2-186	89.968
	.755	5	.033	0,800				

Lampiran 13. Distribusi Uji Normalitas Berdasarkan Kategori Interaksi Obat

Shapiro Wilk					N	Mean	Min-Max	SD
Interaksi Obat	Statistic	Df	Sig.	Skewness	3	113	21-242	115.052
	.922	3	.461	1,059				

Lampiran 14. Distribusi Uji Normalitas Berdasarkan Kelompok Kasus DRP

Shapiro Wilk					N	Mean	Min-Max	SD
Statistic	df	Sig.	Skewness	3	113	1-262	134.376	
.943	3	.540	0,934					

Lampiran 15. Distribusi Uji Normalitas Berdasarkan Jenis Obat Yang Berinteraksi dengan Obat Demensia

Shapiro Wilk				N	Mean	Min-Max	SD
Statistic	df	Sig.	Skewness	7	77,86	4-208	84,316
.809	7	.050	0,814				

Lampiran 16. Chi-Square Test

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Continuity Correction ^b	84.334	1	.000
Likelihood Ratio	77.446	1	.000
Linear-by-Linear Association	86.930	1	.000
N of Valid Cases	339		

0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 17.70

Lampiran 17. *Risk Ratio*

	<i>Value</i>	<i>95% Confidence Interval</i>	
		<i>Lower</i>	<i>Upper</i>
<i>Odds Ratio</i> for polifarmasi (ya/tidak)	12.889	7.080	23.464