

Lampiran 1 Surat Permohonan Pengajuan *Ethical Clearance* dari Poltekkes Denpasar



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Denpasar
Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya
Denpasar Selatan, Bali 80224
(0361) 710447
<https://www.poltekkes-denpasar.ac.id>

Nomor : PP.05.01/F.XXIV.18/2787/2025
Lampiran : 1 (satu) gabung
Hal : Permohonan Pengujian *Ethical Clearance*

26 September 2025

Yth. Ketua Komisi *Ethical Clearance*
RSUP Prof. Dr. I.G.N.G. Ngoerah

Sehubungan dengan rencana penelitian mahasiswa Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Denpasar, bersama ini kami mengajukan permohonan untuk dilakukan pengujian *Ethical Clearance* oleh Komisi Etik Penelitian Kesehatan RSUP Prof. Dr. I.G.N.G. Ngoerah. Adapun identitas mahasiswa dan penelitian yang dimaksud adalah sebagai berikut

nama : Ni Ketut Alit Wuriyani
NIM : P07134224152
judul proposal : Analisis Kesesuaian Hasil Skrining Hepatitis B antara Metode Chemiluminescent Immunoassay dan Nucleic Acid Test pada Pendoror Darah di RSUP Prof. Dr. I.G.N.G. Ngoerah

Sebagai bahan pertimbangan, bersama surat ini kami lampirkan proposal penelitian beserta dokumen pendukung sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

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

a.n Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar
Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis,



I Gusti Ayu Sri Dhyana Putri, SKM, MPH
NIP. 197209011998032003

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.



Lampiran 2 Surat Keterangan Ethical clearance



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS, DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS UDAYANA
FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIT KOMISI ETIK PENELITIAN

Alamat: Jalan P. Serangan, Denpasar Bali 80114. Telp: (0361) 222510 Fax: (0361) 246656. Email: mistik_fk@unud.ac.id Laman: mistik.unud.ac.id

**KETERANGAN PEMBEBASAN ETIK
(ETHICAL EXEMPTION)
No : 2494/UN14.2.2.VII.14/LT/2025**

Komisi Etik Penelitian Fakultas Kedokteran Universitas Udayana, dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subjek penelitian dan menjamin bahwa penelitian yang menggunakan formulir survei/registrasi/surveilans/Epidemiologi/Humaniora/Sosial Budaya/Bahan Biologi Tersimpan/Sel Punca dan non klinis lainnya berjalan dengan memperhatikan implikasi etik, hukum, sosial dan non klinis lainnya yang berlaku, telah mengkaji dengan teliti proposal penelitian berjudul:

The Research Ethics Committee Faculty of Medicine Universitas Udayana, in order to protect the rights and welfare of the research subject, and to guaranty that the research using survey questionnaire/registry/surveillance/epidemiology/humaniora/social-cultural/archived biological materials/stem cell/other non-clinical materials, will carried out according to ethical, legal, social implications and other applicable regulations, has been thoroughly reviewed the proposal entitled:

"Analisis Kesesuaian Hasil Skrining Hepatitis B antara Metode Chemiluminescent Immunoassay dan Nucleic Acid Test pada Pendorong Darah di RSUP Prof. Dr. I.G.N.G. Ngoerah"

Nomor Protokol : 2025.01.2.1136
Protocol Number
Nama Peneliti Utama : Ni Ketut Alit Wuriyani
Principal Researcher
Pembimbing/Peneliti Lain : -
Supervisor/Other Researcher
Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Denpasar
Institution
Tempat Penelitian : RSUP Prof Dr I.G.N.G Ngoerah
Research location
Proposal tersebut dapat dibebaskan pelaksanaannya.
hereby declare that the proposal is exempted.

Ditetapkan di : Denpasar
Issued in
Tanggal : 13 Oktober 2025
Date
Ketua,
Chairman,



Prof. Dr. dr. I Gde Raka Widiana, Sp.PD-KGH
NIP 195607071982111001

Lampiran 3 Surat Permohonan Ijin Penelitian dari Poltekkes Denpasar



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Denpasar
Jl. Sanitasi No.1, Sidakarya
Denpasar Selatan, Bali 80224
(0361) 710447
<https://www.poltekkes-denpasar.ac.id>

Nomor : PP.05.01/F.XXIV.18/2910/2025
Lampiran : satu berkas
Hal : Permohonan Ijin Penelitian

8 Oktober 2025

Yth. Direktur Utama RSUP Prof. dr. I.G.N.G. Ngoerah
Jl. Diponegoro, Dauh Puri Klod, Denpasar Barat, Denpasar, 80113

Sehubungan dengan pelaksanaan kegiatan penelitian mahasiswa Program Studi Sarjana Terapan Teknologi Laboratorium Medis (TLM) Kelas RPL Poltekkes Kemenkes Denpasar Tahun Akademik 2025-2026, bersama ini kami mengusulkan pemberian izin penelitian kepada :

nama : Ni Ketut Alit Wuriyani
NIM : P07134224152
prodi/program : TLM/Sarjana Terapan Kelas RPL
semester : II
judul proposal : Analisis Kesesuaian Hasil Skrining Hepatitis B antara Metode Chemiluminescent Immunoassay dan Nucleic Acid Test pada Pendorong Darah di RSUP Prof. Dr. I. G. N. G Ngoerah

Tujuan penelitian ini adalah untuk memenuhi salah satu persyaratan akademik dalam menyelesaikan studi pada Program Studi Sarjana Terapan Teknologi Laboratorium Medis, sekaligus berkontribusi terhadap pengembangan ilmu pengetahuan di bidang teknologi laboratorium medis. Bersama ini kami lampirkan proposal penelitian yang bersangkutan sebagai bahan pertimbangan

Demikian surat ini disampaikan untuk mendapatkan proses lebih lanjut. Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terimakasih.

a.n. Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar
Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis,



I Gusti Ayu Sri Dhyana Putri, SKM, MPH
NIP. 197209011998032003

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500587 dan <https://whs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.



Lampiran 4 Surat Perijinan Penelitian oleh RSUP Prof Dr. I.G. N.G. Ngoerah



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal Kesehatan Lanjutan
Rumah Sakit Prof. Dr. I.G.N.G. Ngoerah Denpasar
Jalan Diponegoro, Denpasar
Bali 80134
Telp. (0361) 327971
Email: info@rsupngoerah.id

SURAT IJIN PENELITIAN

No: DP.04.03/D.XVII.2.2.2/ 76001 /2025

Sesuai dengan Surat Keterangan Kelaikan Etik/*Ethical Clearance* No: 2494/UN14.2.2.VII.14/LT/2025 yang dikeluarkan oleh Komisi Etik Penelitian FK UNUD, dengan ini diberikan ijin penelitian kepada:

ID penelitian : 251015.418
Peneliti utama : Ni Ketut Alit Wuriati
Judul penelitian : **Analisis Kesesuaian Hasil Skrining Hepatitis B antara Metode Chemiluminescent Immunoassay dan Nucleic Acid Test pada Pendonor Darah di RSUP Prof. Dr. I.G.N.G Ngoerah**
Instansi : Prodi Sarjana Terapan Poltekkes Kemenkes Denpasar
Tempat penelitian : Instalasi Lab Terpadu (UTD) dan Instalasi Rekam Medik RSUP Prof. Dr. I.G.N.G Ngoerah
Masa berlaku : **20 Oktober 2025 s/d 12 Oktober 2026**
(sampai dengan masa berakhir *Ethical Clearance*)

Peneliti diwajibkan untuk memenuhi persyaratan sebagai berikut:

1. Ijin penelitian diberikan hanya untuk penelitian yang dilakukan di RSUP Prof. Dr. I.G.N.G Ngoerah
2. Peneliti menanggung biaya peminjaman rekam medik sebanyak 375 berkas
3. Melakukan penelitian sesuai dengan peraturan yang berlaku di RSUP Prof. Dr. I.G.N.G Ngoerah
4. Mengumpulkan hasil penelitian (*soft copy*) ke Instalasi Clinical Research Unit RSUP Prof. Dr. I.G.N.G Ngoerah melalui email penelitian.profngoerah@gmail.com
5. Peneliti wajib melaporkan publikasi penelitian ke RSUP Prof. Dr. I.G.N.G Ngoerah
6. Peneliti membayar biaya pelaksanaan penelitian sebesar Rp175.000,-(seratus tujuh puluh lima ribu rupiah)

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

20 Oktober 2025

Direktur Sumber Daya Manusia,
Pendidikan, dan Penelitian RSUP
Prof. Dr. I.G.N.G Ngoerah



Ken Wirianti, S.E., MRM

Tembusan:

1. Ka Prodi Sarjana Terapan Poltekkes Kemenkes Denpasar
2. Ka Instalasi Lab Terpadu (UTD) RSUP Prof. Dr. I.G.N.G Ngoerah
3. Ka Instalasi Rekam Medik
4. Yang bersangkutan



Proses penarikan data di SIMETRIS

Alat Procleix Panther System 5.2

Alat Reagent Preparation Incubator

Alat Architect i1000SR

[illegible]

Lampiran 6 Rekap Data

**DATA HASIL SKRINING HEPATITIS B PADA PENDONOR DARAH DI UTD RSUP
PROF DR I G N G NGOERAH**

No	No kantong	Jenis kelamin	Tanggal lahir	Usia (Tahun)	Hasil Skrining Hepatitis B	
					CLIA(HBsAg)	NAT(HBV)
1	C5367921	Perempuan	09/01/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
2	C6063488	Perempuan	22/09/1996	29	Non Reaktif	Non Reaktif
3	H2420782	Laki-laki	02/12/1987	38	Non Reaktif	Non Reaktif
4	C5367939	Laki-laki	17/10/2002	23	Non Reaktif	Non Reaktif
5	C6063449	Laki-laki	23/01/1984	41	Non Reaktif	Non Reaktif
6	C5372423	Laki-laki	26/12/1994	31	Non Reaktif	Non Reaktif
7	H2422306	Laki-laki	25/10/1994	31	Non Reaktif	Non Reaktif
8	C6066440	Laki-laki	04/12/2006	19	Non Reaktif	Non Reaktif
9	c6066276	Laki-laki	11/01/1971	54	Non Reaktif	Non Reaktif
10	c5371648	Laki-laki	06/01/1987	38	Non Reaktif	Non Reaktif
11	C5358246	Perempuan	07/08/2002	23	Non Reaktif	Non Reaktif
12	C5371855	Laki-laki	20/01/1997	28	Non Reaktif	Non Reaktif
13	H2412815	Perempuan	22/05/1986	39	Non Reaktif	Non Reaktif
14	C6014594	Perempuan	18/06/1976	49	Non Reaktif	Non Reaktif
15	C5372178	Laki-laki	26/06/1975	50	Non Reaktif	Non Reaktif
16	C5371829	Laki-laki	15/12/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
17	H2421655	Laki-laki	28/07/1990	35	Non Reaktif	Non Reaktif
18	H2422767	Laki-laki	01/06/2001	24	Non Reaktif	Non Reaktif
19	C6058781	Laki-laki	06/04/2001	24	Non Reaktif	Non Reaktif
20	C5367960	Laki-laki	01/10/2001	24	Non Reaktif	Non Reaktif
21	H2421154	Laki-laki	09/06/1967	58	Non Reaktif	Non Reaktif
22	C6063414	Laki-laki	22/08/2004	21	Non Reaktif	Non Reaktif
23	C5368326	Laki-laki	14/03/1982	43	Non Reaktif	Non Reaktif
24	C5367316	Perempuan	02/07/1990	35	Non Reaktif	Non Reaktif
25	C6025524	Perempuan	05/03/2003	22	Non Reaktif	Non Reaktif
26	H2422821	Perempuan	08/12/1997	28	Non Reaktif	Non Reaktif
27	H2422352	Perempuan	21/04/1992	33	Non Reaktif	Non Reaktif
28	C6066630	Laki-laki	02/12/1990	35	Reaktif	Reaktif
29	C6058798	Perempuan	08/09/2005	20	Non Reaktif	Non Reaktif
30	H2854648	Laki-laki	29/12/2002	23	Non Reaktif	Non Reaktif
31	H2853594	Laki-laki	01/05/1983	42	Non Reaktif	Non Reaktif
32	H2854508	Laki-laki	14/11/2001	24	Non Reaktif	Non Reaktif
33	H2629631	Laki-laki	25/10/1989	36	Non Reaktif	Non Reaktif
34	H2630763	Laki-laki	08/05/1972	53	Non Reaktif	Non Reaktif
35	C5483495	Perempuan	04/11/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
36	C5481284	Laki-laki	11/01/1988	37	Non Reaktif	Non Reaktif
37	c6068354	Laki-laki	11/05/1976	49	Non Reaktif	Non Reaktif
38	C6068362	Perempuan	04/01/1999	26	Non Reaktif	Non Reaktif
39	H2855170	Laki-laki	29/11/1981	44	Non Reaktif	Non Reaktif
40	H2853596	Laki-laki	16/09/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif

41	c6058707	Perempuan	27/01/1987	38	Non Reaktif	Non Reaktif
42	C6065629	Laki-laki	29/12/1974	51	Non Reaktif	Non Reaktif
43	C6060952	Perempuan	20/01/1977	48	Non Reaktif	Non Reaktif
44	H2854149	Perempuan	26/04/1988	37	Non Reaktif	Non Reaktif
45	C5480283	Laki-laki	29/08/2005	20	Non Reaktif	Non Reaktif
46	C6580418	Laki-laki	28/12/1991	34	Non Reaktif	Non Reaktif
47	H2855400	Laki-laki	10/10/1987	38	Non Reaktif	Non Reaktif
48	C6580031	Laki-laki	07/12/1985	40	Non Reaktif	Non Reaktif
49	C7387435	Laki-laki	02/11/1965	60	Non Reaktif	Non Reaktif
50	C7383624	Laki-laki	26/01/1987	38	Non Reaktif	Non Reaktif
51	C5481847	Laki-laki	04/01/1988	37	Non Reaktif	Non Reaktif
52	C5480533	Laki-laki	04/09/1976	49	Non Reaktif	Non Reaktif
53	H2849902	Laki-laki	09/05/1995	30	Non Reaktif	Non Reaktif
54	c6579465	Laki-laki	27/05/1990	35	Non Reaktif	Non Reaktif
55	C6579572	Laki-laki	03/06/1997	28	Non Reaktif	Non Reaktif
56	C5481171	Laki-laki	22/09/1987	38	Non Reaktif	Non Reaktif
57	C6060931	Perempuan	10/06/1996	29	Non Reaktif	Non Reaktif
58	C7384990	Laki-laki	09/12/1970	55	Non Reaktif	Non Reaktif
59	C5490663	Laki-laki	07/03/1976	49	Non Reaktif	Non Reaktif
60	C5490664	Laki-laki	15/03/1980	45	Reaktif	Non Reaktif
61	H2850516	Perempuan	17/11/2003	22	Non Reaktif	Non Reaktif
62	H2854082	Laki-laki	28/04/2002	23	Non Reaktif	Non Reaktif
63	H2849542	Laki-laki	30/10/1973	52	Non Reaktif	Non Reaktif
64	C6579863	Laki-laki	07/08/1984	41	Non Reaktif	Non Reaktif
65	c6581181	Laki-laki	21/12/1987	38	Non Reaktif	Non Reaktif
66	C6058884	Laki-laki	05/03/1970	55	Non Reaktif	Non Reaktif
67	C6059959	Laki-laki	03/04/1994	31	Non Reaktif	Non Reaktif
68	C5481482	Laki-laki	23/06/1984	41	Non Reaktif	Non Reaktif
69	C7385505	Laki-laki	25/06/1998	27	Non Reaktif	Non Reaktif
70	c6579150	Laki-laki	01/04/2004	21	Non Reaktif	Non Reaktif
71	C6581236	Laki-laki	28/01/1994	31	Non Reaktif	Non Reaktif
72	C7388024	Laki-laki	19/03/1995	30	Non Reaktif	Non Reaktif
73	20240813	Laki-laki	16/09/1971	54	Non Reaktif	Non Reaktif
74	C7384030	Laki-laki	06/09/1980	45	Non Reaktif	Non Reaktif
75	C5481787	Laki-laki	14/06/1989	36	Non Reaktif	Non Reaktif
76	C7367843	Laki-laki	24/06/1985	40	Non Reaktif	Non Reaktif
77	C5482466	Perempuan	17/04/1997	28	Non Reaktif	Non Reaktif
78	H2851116	Perempuan	16/05/1987	38	Non Reaktif	Non Reaktif
79	c7387005	Laki-laki	12/10/1982	43	Non Reaktif	Non Reaktif
80	H2854793	Laki-laki	24/04/1998	27	Non Reaktif	Non Reaktif
81	C7367437	Laki-laki	09/09/1978	47	Non Reaktif	Non Reaktif
82	C7367991	Laki-laki	05/04/1995	30	Non Reaktif	Non Reaktif
83	H2855566	Laki-laki	10/09/1992	33	Non Reaktif	Reaktif
84	C7382926	Perempuan	21/12/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
85	C6060492	Laki-laki	07/12/1975	50	Non Reaktif	Non Reaktif

86	c6060861	Perempuan	02/02/1971	54	Non Reaktif	Non Reaktif
87	C7382553	Perempuan	06/06/1998	27	Non Reaktif	Non Reaktif
88	C6893527	Laki-laki	09/10/1990	35	Non Reaktif	Non Reaktif
89	C7382937	Laki-laki	15/02/1978	47	Non Reaktif	Non Reaktif
90	h2855665	Laki-laki	15/09/1978	47	Non Reaktif	Non Reaktif
91	H2855329	Laki-laki	17/08/1994	31	Non Reaktif	Non Reaktif
92	c6901242	Laki-laki	20/08/1979	46	Non Reaktif	Non Reaktif
93	H2854156	Laki-laki	19/08/1987	38	Non Reaktif	Non Reaktif
94	C7368070	Laki-laki	17/09/1968	57	Non Reaktif	Non Reaktif
95	C6905110	Laki-laki	04/10/1983	42	Non Reaktif	Non Reaktif
96	C6891904	Laki-laki	25/03/1969	56	Non Reaktif	Non Reaktif
97	c7382204	Perempuan	15/12/1977	48	Non Reaktif	Non Reaktif
98	C7382480	Laki-laki	22/12/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
99	h2855318	Laki-laki	05/05/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
100	20240918	Laki-laki	25/06/1978	47	Non Reaktif	Non Reaktif
101	20240922	Laki-laki	17/01/1986	39	Non Reaktif	Non Reaktif
102	H2854360	Laki-laki	31/01/1978	47	Non Reaktif	Non Reaktif
103	C6908043	Perempuan	20/03/2005	20	Non Reaktif	Non Reaktif
104	c6910235	Laki-laki	23/02/1964	61	Non Reaktif	Non Reaktif
105	H3086808	Perempuan	07/01/1986	39	Non Reaktif	Non Reaktif
106	H3090883	Laki-laki	31/08/1980	45	Non Reaktif	Non Reaktif
107	C9072297	Perempuan	11/03/2001	24	Non Reaktif	Non Reaktif
108	C7182741	Laki-laki	03/11/1967	58	Non Reaktif	Non Reaktif
109	C9068022	Laki-laki	01/08/1994	31	Non Reaktif	Non Reaktif
110	C9067654	Perempuan	17/02/2001	24	Non Reaktif	Non Reaktif
111	C9066251	Laki-laki	24/05/1991	34	Non Reaktif	Non Reaktif
112	C7385454	Laki-laki	26/02/1997	28	Non Reaktif	Non Reaktif
113	C7385455	Laki-laki	30/05/1971	54	Reaktif	Non Reaktif
114	H2855122	Laki-laki	18/11/1979	46	Non Reaktif	Non Reaktif
115	H2853952	Perempuan	08/03/1992	33	Non Reaktif	Non Reaktif
116	C6909792	Laki-laki	16/08/1978	47	Non Reaktif	Non Reaktif
117	H2853033	Laki-laki	06/03/2004	21	Non Reaktif	Non Reaktif
118	C7368102	Laki-laki	07/07/1998	27	Non Reaktif	Non Reaktif
119	H3085995	Perempuan	09/10/1981	44	Non Reaktif	Non Reaktif
120	C9067402	Laki-laki	07/06/1988	37	Non Reaktif	Non Reaktif
121	h2853906	Laki-laki	07/08/1969	56	Non Reaktif	Non Reaktif
122	C6898539	Laki-laki	14/08/1988	37	Non Reaktif	Non Reaktif
123	H2854542	Laki-laki	21/03/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
124	H2852185	Laki-laki	19/08/1973	52	Non Reaktif	Non Reaktif
125	H3086977	Perempuan	05/05/1988	37	Non Reaktif	Non Reaktif
126	C9071627	Perempuan	20/10/1985	40	Non Reaktif	Non Reaktif
127	C7185407	Laki-laki	18/08/1991	34	Non Reaktif	Non Reaktif
128	C7387014	Laki-laki	18/08/1985	40	Non Reaktif	Non Reaktif
129	H2852276	Laki-laki	01/07/1969	56	Non Reaktif	Non Reaktif
130	H2855250	Laki-laki	28/11/1997	28	Non Reaktif	Non Reaktif

131	H3088858	Laki-laki	17/09/1999	26	Non Reaktif	Non Reaktif
132	C9076387	Laki-laki	10/06/1977	48	Non Reaktif	Non Reaktif
133	H3087722	Perempuan	25/05/1983	42	Non Reaktif	Non Reaktif
134	C7184945	Laki-laki	06/08/1993	32	Non Reaktif	Non Reaktif
135	C9074177	Laki-laki	20/12/1996	29	Non Reaktif	Non Reaktif
136	C9077081	Laki-laki	16/04/2003	22	Non Reaktif	Non Reaktif
137	C7186115	Laki-laki	20/10/2006	19	Non Reaktif	Non Reaktif
138	C9071408	Laki-laki	28/02/2003	22	Non Reaktif	Non Reaktif
139	H3082083	Perempuan	09/04/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
140	H3080275	Perempuan	11/10/1980	45	Non Reaktif	Non Reaktif
141	C7232645	Laki-laki	04/08/1993	32	Reaktif	Reaktif
142	H3666438	Laki-laki	05/06/1987	38	Non Reaktif	Non Reaktif
143	C7232045	Laki-laki	17/11/2001	24	Non Reaktif	Non Reaktif
144	C6909689	Laki-laki	24/09/1993	32	Non Reaktif	Non Reaktif
145	C9084984	Laki-laki	05/03/1979	46	Non Reaktif	Non Reaktif
146	H3081780	Laki-laki	27/12/1998	27	Non Reaktif	Non Reaktif
147	H3080854	Laki-laki	01/02/1989	36	Non Reaktif	Non Reaktif
148	C9077084	Laki-laki	30/07/1970	55	Non Reaktif	Non Reaktif
149	C9077054	Laki-laki	25/01/1989	36	Non Reaktif	Non Reaktif
150	h3080432	Laki-laki	04/05/2002	23	Non Reaktif	Non Reaktif
151	H3081100	Laki-laki	10/07/1974	51	Non Reaktif	Non Reaktif
152	H3081041	Laki-laki	14/09/1987	38	Non Reaktif	Non Reaktif
153	H3080027	Perempuan	14/10/2005	20	Non Reaktif	Non Reaktif
154	C9071081	Laki-laki	27/03/1994	31	Non Reaktif	Non Reaktif
155	h3666989	Laki-laki	13/03/1973	52	Non Reaktif	Non Reaktif
156	H3080496	Laki-laki	13/01/1977	48	Non Reaktif	Non Reaktif
157	H3081694	Laki-laki	23/11/1988	37	Non Reaktif	Non Reaktif
158	C9074506	Laki-laki	12/10/1990	35	Non Reaktif	Non Reaktif
159	C9067542	Laki-laki	28/05/1998	27	Non Reaktif	Non Reaktif
160	h3080021	Laki-laki	02/09/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
161	H3665244	Laki-laki	16/04/1963	62	Non Reaktif	Non Reaktif
162	C7232647	Laki-laki	19/03/1990	35	Non Reaktif	Non Reaktif
163	H3080421	Laki-laki	19/09/1985	40	Non Reaktif	Non Reaktif
164	h3081955	Laki-laki	03/02/1993	32	Non Reaktif	Non Reaktif
165	H3080592	Laki-laki	10/08/2001	24	Non Reaktif	Non Reaktif
166	H3667350	Laki-laki	10/05/1976	49	Non Reaktif	Non Reaktif
167	H3667783	Laki-laki	12/11/1985	40	Non Reaktif	Non Reaktif
168	h3666995	Laki-laki	16/01/1981	44	Non Reaktif	Non Reaktif
169	H3665534	Laki-laki	12/07/1975	50	Non Reaktif	Non Reaktif
170	C9075496	Laki-laki	29/11/1990	35	Non Reaktif	Non Reaktif
171	H3663860	Laki-laki	27/08/1992	33	Non Reaktif	Non Reaktif
172	C7227099	Laki-laki	18/10/1970	55	Non Reaktif	Non Reaktif
173	h3664460	Laki-laki	19/12/1987	38	Non Reaktif	Non Reaktif
174	c6890473	Laki-laki	13/06/1975	50	Non Reaktif	Non Reaktif
175	C9512770	Laki-laki	25/11/1985	40	Reaktif	Reaktif

176	C9511372	Perempuan	13/10/1990	35	Non Reaktif	Non Reaktif
177	C9496371	Laki-laki	31/08/1997	28	Non Reaktif	Non Reaktif
178	H3666980	Laki-laki	02/06/1997	28	Non Reaktif	Non Reaktif
179	C9512582	Laki-laki	04/01/1967	58	Non Reaktif	Non Reaktif
180	C9490207	Laki-laki	24/09/1983	42	Non Reaktif	Non Reaktif
181	h3666728	Laki-laki	18/02/1981	44	Non Reaktif	Non Reaktif
182	C9512765	Laki-laki	26/08/1989	36	Non Reaktif	Non Reaktif
183	H3665249	Laki-laki	26/11/1985	40	Non Reaktif	Non Reaktif
184	H3666255	Laki-laki	11/03/1986	39	Non Reaktif	Non Reaktif
185	C7229531	Laki-laki	07/11/1989	36	Non Reaktif	Non Reaktif
186	C9495768	Laki-laki	28/03/1984	41	Non Reaktif	Non Reaktif
187	H3667070	Laki-laki	01/05/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
188	H3667588	Laki-laki	04/09/2002	23	Non Reaktif	Non Reaktif
189	C9073881	Laki-laki	08/05/1994	31	Non Reaktif	Non Reaktif
190	C7225834	Laki-laki	16/05/1976	49	Non Reaktif	Non Reaktif
191	H3665361	Laki-laki	26/12/1991	34	Non Reaktif	Non Reaktif
192	C9491296	Laki-laki	13/07/1987	38	Non Reaktif	Non Reaktif
193	C9516114	Perempuan	31/01/2005	20	Non Reaktif	Non Reaktif
194	h3665200	Laki-laki	26/08/2003	22	Non Reaktif	Non Reaktif
195	C6890603	Perempuan	06/01/1989	36	Non Reaktif	Non Reaktif
196	C9504067	Laki-laki	09/04/1977	48	Non Reaktif	Non Reaktif
197	C9514933	Laki-laki	08/03/1965	60	Non Reaktif	Non Reaktif
198	C9512009	Laki-laki	02/02/1999	26	Non Reaktif	Non Reaktif
199	C9111207	Laki-laki	22/12/1999	26	Non Reaktif	Non Reaktif
200	C9508497	Laki-laki	09/03/1992	33	Non Reaktif	Non Reaktif
201	C9122891	Laki-laki	05/06/1979	46	Non Reaktif	Non Reaktif
202	C9123433	Laki-laki	03/01/1986	39	Non Reaktif	Non Reaktif
203	c9496035	Laki-laki	03/01/1987	38	Non Reaktif	Non Reaktif
204	C9506869	Laki-laki	02/12/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
205	C9514694	Laki-laki	22/06/1964	61	Non Reaktif	Non Reaktif
206	C9112584	Laki-laki	04/06/1987	38	Non Reaktif	Non Reaktif
207	C9514475	Laki-laki	11/11/1968	57	Non Reaktif	Non Reaktif
208	C9514342	Laki-laki	30/11/1980	45	Non Reaktif	Non Reaktif
209	C9511960	Laki-laki	06/02/1983	42	Non Reaktif	Non Reaktif
210	C7232349	Laki-laki	22/12/1995	30	Non Reaktif	Non Reaktif
211	c9511224	Perempuan	31/10/1979	46	Non Reaktif	Non Reaktif
212	C9488057	Laki-laki	23/02/1990	35	Non Reaktif	Non Reaktif
213	C9124097	Laki-laki	28/08/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
214	Q1010216	Perempuan	15/12/1966	59	Non Reaktif	Non Reaktif
215	C9512501	Perempuan	07/06/1975	50	Non Reaktif	Non Reaktif
216	C6890599	Perempuan	17/08/1993	32	Non Reaktif	Non Reaktif
217	C9512543	Laki-laki	24/01/1996	29	Non Reaktif	Non Reaktif
218	c9517622	Laki-laki	06/05/1971	54	Non Reaktif	Non Reaktif
219	C9490714	Laki-laki	30/11/1975	50	Non Reaktif	Non Reaktif
220	C9517153	Perempuan	31/10/1968	57	Non Reaktif	Non Reaktif

221	C9125788	Perempuan	20/10/1975	50	Non Reaktif	Non Reaktif
222	C9515804	Laki-laki	24/02/1971	54	Non Reaktif	Non Reaktif
223	C9514666	Laki-laki	14/11/1990	35	Non Reaktif	Non Reaktif
224	C9508906	Laki-laki	27/03/1990	35	Non Reaktif	Non Reaktif
225	C9113994	Laki-laki	09/02/1997	28	Non Reaktif	Non Reaktif
226	C9114162	Laki-laki	31/12/2004	21	Non Reaktif	Non Reaktif
227	C9126581	Laki-laki	17/03/1982	43	Non Reaktif	Non Reaktif
228	C9516775	Laki-laki	26/12/1992	33	Reaktif	Reaktif
229	C9496313	Perempuan	19/07/1974	51	Non Reaktif	Non Reaktif
230	Q1022235	Laki-laki	27/11/1984	41	Non Reaktif	Non Reaktif
231	c9123586	Laki-laki	12/11/2001	24	Non Reaktif	Non Reaktif
232	Q1012330	Laki-laki	24/07/1976	49	Non Reaktif	Non Reaktif
233	Q1012077	Laki-laki	11/07/1992	33	Non Reaktif	Non Reaktif
234	C9113049	Laki-laki	02/02/1980	45	Non Reaktif	Non Reaktif
235	Q1025175	Laki-laki	25/06/1994	31	Non Reaktif	Non Reaktif
236	Q1013390	Laki-laki	22/10/1975	50	Non Reaktif	Non Reaktif
237	Q1013262	Laki-laki	13/09/1973	52	Non Reaktif	Non Reaktif
238	C9111870	Laki-laki	25/10/1996	29	Non Reaktif	Non Reaktif
239	C9122333	Laki-laki	23/06/1991	34	Non Reaktif	Non Reaktif
240	Q1023531	Perempuan	03/09/1995	30	Non Reaktif	Non Reaktif
241	Q1018844	Laki-laki	16/06/1996	29	Reaktif	Reaktif
242	q1025637	Laki-laki	25/09/1998	27	Non Reaktif	Non Reaktif
243	C9115475	Perempuan	28/03/1989	36	Non Reaktif	Non Reaktif
244	C9113364	Laki-laki	06/11/1975	50	Non Reaktif	Non Reaktif
245	Q1024473	Perempuan	13/10/1997	28	Non Reaktif	Non Reaktif
246	C9493177	Perempuan	08/11/2002	23	Non Reaktif	Non Reaktif
247	c9492657	Laki-laki	18/04/1987	38	Non Reaktif	Non Reaktif
248	Q1016367	Perempuan	09/09/1989	36	Non Reaktif	Non Reaktif
249	Q1012124	Perempuan	05/02/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
250	Q1012275	Laki-laki	28/07/2006	19	Non Reaktif	Non Reaktif
251	C9124445	Perempuan	21/07/1987	38	Non Reaktif	Non Reaktif
252	C9127010	Laki-laki	13/09/1976	49	Non Reaktif	Non Reaktif
253	Q1025112	Laki-laki	08/04/1984	41	Non Reaktif	Non Reaktif
254	h3100583	Laki-laki	15/09/1978	47	Non Reaktif	Non Reaktif
255	H3098796	Laki-laki	26/11/2005	20	Non Reaktif	Non Reaktif
256	H3275340	Laki-laki	07/05/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
257	H3098495	Perempuan	09/09/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
258	q1025989	Laki-laki	20/05/1984	41	Non Reaktif	Non Reaktif
259	C9124867	Laki-laki	23/03/1996	29	Non Reaktif	Non Reaktif
260	C9127531	Laki - laki	24/09/2001	24	Non Reaktif	Non Reaktif
261	H3274017	Laki - laki	03/08/1999	26	Non Reaktif	Non Reaktif
262	Q2083926	Laki - laki	26/07/2001	24	Non Reaktif	Non Reaktif
263	Q1085744	Laki - laki	13/03/1993	32	Non Reaktif	Non Reaktif
264	Q1078744	Perempuan	23/04/1997	28	Non Reaktif	Non Reaktif
265	Q2082911	Laki - laki	21/06/2002	23	Non Reaktif	Non Reaktif

266	H3700239	Perempuan	18/10/2008	17	Non Reaktif	Non Reaktif
267	Q2085659	Perempuan	25/04/2001	24	Non Reaktif	Non Reaktif
268	Q2085772	Perempuan	08/06/2006	19	Non Reaktif	Non Reaktif
269	Q2275390	Laki - laki	10/03/2008	17	Non Reaktif	Non Reaktif
270	Q2262019	Perempuan	26/10/1981	44	Non Reaktif	Non Reaktif
271	Q2277263	Perempuan	28/02/1999	26	Non Reaktif	Non Reaktif
272	Q1072416	Perempuan	28/10/1983	42	Non Reaktif	Non Reaktif
273	Q1107657	Laki - laki	12/12/1998	27	Non Reaktif	Non Reaktif
274	Q1083635	Laki - laki	06/04/1969	56	Non Reaktif	Non Reaktif
275	H3274479	Perempuan	25/05/1997	28	Non Reaktif	Non Reaktif
276	Q1213997	Laki - laki	25/04/1969	56	Non Reaktif	Non Reaktif
277	Q2081464	Laki - laki	05/08/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
278	H3700066	Laki - laki	25/03/1996	29	Non Reaktif	Non Reaktif
279	Q1194226	Laki - laki	12/05/2001	24	Non Reaktif	Non Reaktif
280	H3699986	Laki - laki	12/12/1974	51	Non Reaktif	Non Reaktif
281	H3699952	Laki - laki	31/10/1974	51	Non Reaktif	Non Reaktif
282	Q2082076	Laki - laki	05/12/1983	42	Non Reaktif	Non Reaktif
283	Q2080680	Perempuan	07/12/1988	37	Non Reaktif	Non Reaktif
284	Q2272232	Laki - laki	30/12/1966	59	Non Reaktif	Non Reaktif
285	Q2272211	Laki - laki	21/07/1977	48	Reaktif	Reaktif
286	Q2261597	Laki - laki	05/08/1977	48	Non Reaktif	Non Reaktif
287	Q2087062	Laki - laki	01/08/1970	55	Non Reaktif	Non Reaktif
288	H4573176	Perempuan	06/12/1980	45	Non Reaktif	Non Reaktif
289	C9114479	Laki - laki	30/11/1989	36	Non Reaktif	Non Reaktif
290	Q1109420	Perempuan	22/06/1979	46	Non Reaktif	Non Reaktif
291	Q1086716	Laki - laki	09/06/1972	53	Non Reaktif	Non Reaktif
292	Q1073273	Laki - laki	12/02/1980	45	Non Reaktif	Non Reaktif
293	Q1080928	Perempuan	15/04/1994	31	Non Reaktif	Non Reaktif
294	Q2082384	Laki - laki	29/11/1998	27	Non Reaktif	Non Reaktif
295	Q2083781	Laki - laki	14/11/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
296	Q1208971	Perempuan	18/11/2001	24	Non Reaktif	Non Reaktif
297	Q1198980	Laki - laki	14/01/1990	35	Non Reaktif	Non Reaktif
298	H3700135	Laki - laki	14/02/1986	39	Non Reaktif	Non Reaktif
299	Q1199855	Perempuan	24/09/1995	30	Non Reaktif	Non Reaktif
300	Q2263552	Laki - laki	14/11/2006	19	Non Reaktif	Non Reaktif
301	Q2271299	Laki - laki	06/03/1995	30	Non Reaktif	Non Reaktif
302	Q2267232	Laki - laki	11/06/1996	29	Non Reaktif	Non Reaktif
303	Q2271571	Laki - laki	29/04/1973	52	Non Reaktif	Non Reaktif
304	Q1086463	Laki - laki	02/12/1985	40	Non Reaktif	Non Reaktif
305	H3701091	Laki - laki	09/12/1987	38	Non Reaktif	Non Reaktif
306	H3273461	Perempuan	13/09/1978	47	Non Reaktif	Non Reaktif
307	Q1085932	Laki - laki	27/10/1998	27	Reaktif	Reaktif
308	Q1209996	Laki - laki	05/09/2003	22	Non Reaktif	Non Reaktif
309	Q1198139	Laki - laki	10/10/1991	34	Non Reaktif	Non Reaktif
310	H3700632	Laki - laki	12/09/2006	19	Non Reaktif	Non Reaktif

311	Q1199346	Perempuan	06/12/1997	28	Non Reaktif	Non Reaktif
312	Q2082265	Laki - laki	17/04/1984	41	Non Reaktif	Non Reaktif
313	Q2262647	Laki - laki	17/05/1990	35	Non Reaktif	Non Reaktif
314	Q2262574	Laki - laki	13/11/1971	54	Non Reaktif	Non Reaktif
315	H3699152	Laki - laki	07/04/1988	37	Non Reaktif	Non Reaktif
316	Q2671249	Laki - laki	05/02/1971	54	Non Reaktif	Non Reaktif
317	Q2271626	Perempuan	25/07/1969	56	Non Reaktif	Non Reaktif
318	Q2261672	Laki - laki	03/06/2002	23	Non Reaktif	Non Reaktif
319	C9115843	Perempuan	17/11/1986	39	Non Reaktif	Non Reaktif
320	Q1077284	Laki - laki	14/07/1970	55	Non Reaktif	Non Reaktif
321	Q2087915	Laki - laki	17/06/1998	27	Non Reaktif	Non Reaktif
322	Q1204485	Laki - laki	11/09/1997	28	Non Reaktif	Non Reaktif
323	Q1194146	Laki - laki	15/12/1997	28	Non Reaktif	Non Reaktif
324	Q1199612	Perempuan	19/06/1994	31	Non Reaktif	Non Reaktif
325	Q1212470	Laki - laki	12/11/1996	29	Non Reaktif	Non Reaktif
326	H3699630	Laki - laki	30/12/1976	49	Non Reaktif	Non Reaktif
327	H3699129	Perempuan	20/04/1991	34	Non Reaktif	Non Reaktif
328	Q2276960	Laki - laki	05/05/1998	27	Non Reaktif	Non Reaktif
329	Q2267044	Laki - laki	19/12/1999	26	Non Reaktif	Non Reaktif
330	H3699861	Perempuan	16/02/1982	43	Non Reaktif	Non Reaktif
331	Q2085776	Laki - laki	25/01/1982	43	Non Reaktif	Non Reaktif
332	Q2270528	Perempuan	07/11/1995	30	Non Reaktif	Non Reaktif
333	Q2671697	Perempuan	21/06/1986	39	Non Reaktif	Non Reaktif
334	Q1107177	Laki - laki	18/11/1997	28	Non Reaktif	Non Reaktif
335	Q1092274	Perempuan	24/02/1972	53	Non Reaktif	Non Reaktif
336	Q1108423	Laki - laki	22/04/1999	26	Non Reaktif	Non Reaktif
337	H3274783	Perempuan	25/01/2006	19	Non Reaktif	Non Reaktif
338	H3273964	Perempuan	11/09/2004	21	Non Reaktif	Non Reaktif
339	Q1080449	Laki - laki	11/08/2002	23	Non Reaktif	Non Reaktif
340	Q1213887	Perempuan	07/02/1994	31	Non Reaktif	Non Reaktif
341	H3701059	Laki - laki	30/12/1994	31	Non Reaktif	Non Reaktif
342	H3699384	Laki - laki	26/12/1971	54	Non Reaktif	Non Reaktif
343	Q2082602	Laki - laki	16/11/1973	52	Non Reaktif	Non Reaktif
344	Q1199332	Laki - laki	18/07/1986	39	Non Reaktif	Non Reaktif
345	Q2272202	Perempuan	19/03/1996	29	Non Reaktif	Non Reaktif
346	Q1198952	Laki - laki	05/10/1999	26	Non Reaktif	Non Reaktif
347	Q2273328	Laki - laki	20/11/1971	54	Non Reaktif	Non Reaktif
348	H3699813	Laki - laki	10/11/1973	52	Non Reaktif	Non Reaktif
349	Q1202030	Laki - laki	22/08/1978	47	Non Reaktif	Non Reaktif
350	Q2267798	Laki - laki	07/11/1977	48	Non Reaktif	Non Reaktif
351	Q2261677	Laki - laki	15/04/1989	36	Non Reaktif	Non Reaktif
352	Q2269705	Laki - laki	13/02/1963	62	Non Reaktif	Non Reaktif
353	Q1076791	Laki - laki	14/12/1985	40	Non Reaktif	Non Reaktif
354	C9125903	Laki - laki	08/03/1983	42	Non Reaktif	Non Reaktif
355	Q1086155	Perempuan	11/11/2003	22	Non Reaktif	Non Reaktif

356	H3274544	Perempuan	25/04/1973	52	Non Reaktif	Non Reaktif
357	H3274977	Laki - laki	29/10/1990	35	Non Reaktif	Non Reaktif
358	Q2084051	Laki - laki	13/09/1993	32	Non Reaktif	Non Reaktif
359	Q1080244	Laki - laki	03/09/1995	30	Non Reaktif	Non Reaktif
360	Q1214645	Laki - laki	10/03/2006	19	Non Reaktif	Non Reaktif
361	Q2121270	Laki - laki	25/10/2001	24	Non Reaktif	Non Reaktif
362	Q2261783	Laki - laki	26/03/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
363	Q2086383	Laki - laki	07/10/1983	42	Non Reaktif	Non Reaktif
364	Q2261845	Laki - laki	12/01/1995	30	Non Reaktif	Non Reaktif
365	Q1085985	Perempuan	08/05/1994	31	Non Reaktif	Non Reaktif
366	Q1085777	Perempuan	18/11/2005	20	Non Reaktif	Non Reaktif
367	H3274116	Laki - laki	11/01/1983	42	Non Reaktif	Non Reaktif
368	Q1216952	Perempuan	04/06/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
369	Q2277514	Perempuan	05/11/2004	21	Non Reaktif	Non Reaktif
370	Q2264322	Laki - laki	17/09/1986	39	Non Reaktif	Non Reaktif
371	Q1198331	Laki - laki	14/10/1996	29	Non Reaktif	Non Reaktif
372	Q2116176	Laki - laki	10/12/1982	43	Non Reaktif	Non Reaktif
373	Q2121425	Laki - laki	30/09/2000	25	Non Reaktif	Non Reaktif
374	Q2276428	Perempuan	19/04/2002	23	Non Reaktif	Non Reaktif
375	Q2120607	Laki - laki	17/11/1998	27	Non Reaktif	Non Reaktif

Lampiran 7 Analisis data secara statistik

Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
CLIA (HBsAg) * NAT (HBV)	375	100.0%	0	0.0%	375	100.0%

CLIA (HBsAg) * NAT (HBV) Crosstabulation

Count

		NAT (HBV)		Total
		0	1	
CLIA (HBsAg)	0	365	1	366
	1	2	7	9
Total		367	8	375

Symmetric Measures

		Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^b	Approximate Significance
Measure of Agreement	Kappa	.819	.102	15.897	.000
N of Valid Cases		375			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

Lampiran 8 Uji Turnitin

analisis-kesesuaian-hasil-skrining-hepatitis-b-antara-metode-chemiluminescent-immunoassay-dan-nucleic-acid-test-pada-pondonor-darah-di-rsup-prof-dr-igng-ngoerah_1761491854333

ORIGINALITY REPORT

14%	13%	7%	6%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.poltekkes-denpasar.ac.id Internet Source	2%
2	idoc.pub Internet Source	1%
3	es.scribd.com Internet Source	1%
4	repository.unjaya.ac.id Internet Source	1%
5	acikbilim.yok.gov.tr Internet Source	<1%
6	Submitted to Academic Library Consortium Student Paper	<1%
7	isainsmedis.id Internet Source	<1%
8	www.isainsmedis.id Internet Source	<1%
9	Submitted to Universitas Respati Indonesia Student Paper	<1%
10	Yunita Arumsari, Trisharsiwi Trisharsiwi. "PENGARUH METODE MIND MAPPING TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA PADA PEMBELAJARAN ILMU PENGETAHUAN SOSIAL	<1%

Internet Source

< 1 %

55

Dahlia Ayu Pri Irani, Achmad Lukman Hakim,
Catur Septiawan. "ANALISA MANAJEMEN
RISIKO DI UNIT DONOR DARAH (UDD) PMI
KOTA MALANG", Jurnal Kesehatan Tambusai,
2025

Publication

< 1 %

56

jurnal.untan.ac.id

Internet Source

< 1 %

ACC. Ka. Unit Perpustakaan

Exclude quotes On

Exclude matches Off

Exclude bibliography On



Abdur Rahman, SKM., S.IPI., MA