

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Tindakan Pemeriksaan Laboratorium Periode 01-10-2009 s/d 30-09-2013

NO	NAMA TINDAKAN	TH 2009	TH 2010	TH 2011	TH 2012	TH 2013
1	A G D	57	277	251	243	191
2	A G D (NOVA)					100
3	AE	1	3	4	3	3
4	AFP	2	20	27	22	22
5	AGREGASI TROMBOSIT	1				
6	AJH	1	23	38	24	14
7	AL	367	2,665	1,926	2,091	1,533
8	ALB/GLOBULIN	440	3,072	2,558	2,965	2,235
9	ALKALI FOSFATASE	21	145	126	116	79
10	ALVA 1 ANTITRIPSIN			1		
11	AMILASE		19	19	15	9
12	AMPHETAMINE (AMP)	15	714	582	406	475
13	ANA	2	9	9	21	14
14	Analisa Ascites				1	3
15	AMILASE		3			
16	Analisa Ascites			1		
17	ANALISA BATU GINJAL			5	4	3
18	Analisa Pleura				4	1
19	ANGKA KUMAN	11	82	29	4	
20	ANTI CCP		2	3		
21	ANTI DENGUE IGG-IGM	69	1,086	474	401	640
22	ANTI HAV		3	7	2	2
23	ANTI HAV IGM	5	44	60	72	38
24	ANTI HBC	3	7	6	9	
25	ANTI HBC IGM		1	1	6	3
26	ANTI HBE		2	1	1	
27	ANTI HBS (ELISA)		16	5	105	5
28	Anti HBS (Rapid)	209	421	174	354	67
29	ANTI HCV	14	74	131	164	74
30	ANTI HIV (RAPID)	21	275	297	381	501
31	ANTI HIV RUJUKAN		5	1		
32	ANTI TB	3	43	29	22	6
33	APTT	501	4,041	4,130	4,441	3,311

Lanjutan Lampiran 2. Tindakan Pemeriksaan Laboratorium Periode 01-10-2009 s/d 30-09-2013

NO	NAMA TINDAKAN	TH 2009	TH 2010	TH 2011	TH 2012	TH 2013
34	ASTO	22	37	41	48	29
35	AT	1,565	13,801	4,922	4,545	7,605
36	AVIDITAS CMV				1	
37	B.HCG		1	2	2	2
38	AVIDITAS TOXO	1			4	2
39	BENZIDIN			3	1	2
40	BENZODIAZEPINES (BZO)	4	190	142	110	61
41	B-HCG		2			
42	BIL.DIR/IND	130	832	707	657	768
43	BIL.DIR/IND BAYI			4	151	
44	BIL.TOTAL	422	2,999	2,369	2,202	1,927
45	BIL.TOTAL BAYI			28	257	
46	BILIRUBIN INDIREK	1	1	3	4	1
47	BMP		4	14	6	6
48	BTA	93	1,051	814	773	740
49	BTA+SENSI	4	45	37	25	18
50	C PEPTIDE		1	5	15	6
51	C3 KOMPLEMEN			4	3	2
52	CA	31	334	316	247	164
53	CA 125	2	14	22	34	21
54	CA 153		9	7	8	12
55	Ca 15-3		2	1	1	
56	CA 19-9		7	12	14	7
57	CANABINOIDE (THC)	2	22	12	13	9
58	CD 20		6	4	3	
59	CD 3		3	4	2	
60	CD 4		2	6	13	8
61	Lanjutan Lampiran 3. Tindakan Pemeriksaan Laboratorium Periode 01- 10-2009 s/d 30-09-2013					
62	CEA	4	59	51	57	47
63	CK MB	81	4 28	429	483	268
64	CK TOTAL	14	113	127	168	95
65	COOMB'S TEST	6	15	14	5	5
66	COOMB'S TEST DIREK	7	32	26	34	20
67	COOMB'S TEST INDIREK	7	29	25	32	18
68	CRIPTOCOCCUS		1			
69	CROSS TEST	471	5,025	4,447	4,483	3,523

NO	NAMA TINDAKAN	TH 2009	TH 2010	TH 2011	TH 2012	TH 2013
70	CRP	140	756	678	724	441
71	DARAH RUTIN	2,724	20,053	16,382	17,138	15,249
72	D-DIMER		17	6	4	2
73	EOSINOFIL ABSOLUT		72	120	140	126
74	ESTERGEN	1	3	2	9	2
75	ESTEROGEN		3	9	6	7
76	FE (SERUM IRON)	29	290	210	493	407
77	FERITIN	31	245	225	243	193
78	FIBRINOGEN		17	10	7	5
79	FIBRINOGEN (COAG)	2	5			1
80	FT4	4	30	54	40	27
81	GALL KULTUR		9	3		
82	GAMMA GT	7	57	79	63	41
83	GLUCOSE BUBUK	1	1			
84	GO	8	56	33	35	25
85	GOL. DARAH	727	5,117	4,762	4,660	3,582
86	GULA DARAH 2 JAM PP		293	539	489	376
87	GULA DARAH PUASA		380	802	825	633
88	GULA DARAH SEWAKTU	3,551	22,746	21,166	9,853	13,783
89	GULA DARAH STRIP	1,042	7,282	6,343	14,913	6,581
90	HB	69	651	759	7,031	4,541
91	Hb A1C			5	1,022	638
92	HB ELEKTROFORENSIS	1	8	7	4	3
93	HBE AG	945	5,429	4,863	9	5
94	HBSAG (RAPID) TES	61	233	473	5,340	4,106
95	HBSAG(ELISA)		1		701	106
96	HBV-DNA	318	1,870	2,092		
97	HDL-D		1		2,349	1,808
98	HELICOBACTER IGG-IGM					
99	HEMATOKRIT	1,604	14,307	5,593	5,370	8,226
100	HEMOGRAM (DIFF)	5	58	62	35	44
101	HITUNG JENIS SEL	4	31	13	12	7
102	HOMOSISTEIN		2			
103	IBC	28	285	208	487	401
104	IG E TOTAL	19	164	150	172	146
NO	NAMA TINDAKAN	TH	TH	TH	TH	TH

Lanjutan Lampiran 4. Tindakan Pemeriksaan Laboratorium Periode 01-
10-2009 s/d 30-09-2013

		2009	2010	2011	2012	2013
105	IGG ANTI CMV	15	125	122	170	158
106	IGG ANTI HSV 1	9	68	60	101	119
107	IGG ANTI HSV 2	3	40	33	39	57
108	IGG ANTI RUBELLA	6	51	68	95	119
109	IGG ANTI TB	1	16	28	51	32
110	IGG TOXOPLASMA	13	105	107	148	143
111	IGM ANTI CMV	11	87	88	92	69
112	IGM ANTI HCV	2			1	1
113	IGM ANTI HSV 1	6	46	43	59	53
114	IGM ANTI HSV 2	3	34	31	33	33
115	IGM ANTI LEPTOSPIRA		33	114	29	20
116	IGM ANTI RUBELLA	5	42	53	55	53
117	IGM ANTI TB		3		3	4
118	IGM SALMONELA	25	764	999	967	756
119	IGM TOXOPLASMA	10	82	87	98	71
120	INR			22	58	65
121	JAMUR	4	25	26	19	11
122	JUMLAH SEL	3	31	20	16	10
123	KED	60	450	491	176	149
124	KETON URINE		8		2	1
125	KOLESTEROL	824	4,749	4,650	5,176	3,704
126	KREATININ	1,286	8,864	7,942	8,122	5,972
127	KULTUR		16	12	6	6
128	KULTUR+SENSITIVITAS	75	406	334	347	
129	KULTUR SENSI BTA (MICRO)					1
130	KULTUR SENSI JAMUR(MICRO)					2
131	KULTUR+SENSITIVITAS					254
132	LCS/PLEURA/ASC		1			
133	LDH	72	414	427	358	152
134	LDL-D	320	1,896	2,109	2,361	1,802
135	LE SEL	4	24	21	44	29
136	LEPTOSPIRA(DARAH,URINE)			6	8	3
137	LIPASE	1	19	19	14	9
138	MALARIA	60	405	268	198	121
139	MASA JENDAL	267	181	9	27	5

Lanjutan Lampiran 5. Tindakan Pemeriksaan Laboratorium Periode 01-10-2009 s/d 30-09-2013

140	MASA PENDARAHAN			7	53	4
141	MG	7	63	57	43	44
142	MORFOLOGI/DT	21	248	195	184	158
143	MORPHIN (MOP)		99	64	35	28
144	NA K CL	356	2,456	2,647	3,071	1,811
145	NA K CL (NOVA)					344
146	NE2-2		2			
147	NONNE APELT	3	31	24	17	10
148	NS 1		271	309	302	421
149	PA JARINGAN	113	829	800	806	588
150	PA JARINGAN CITO			1	2	2
151	PANDY	3	30	26	17	10
152	PAPSMEAR	21	111	104	102	76
153	PCR MTB		11	17	21	13
154	PENGECATAN GRAM		24	21	37	21
155	Pengecatan NaCl				1	3
156	PO4 (FOSFAT)	4	122	93	111	54
157	PP TEST	73	396	435	375	291
158	PPT	502	4,057	4,135	4,428	3,311
159	PROGESTERON	1	5	10	15	9
Lanjutan Lampiran 6. Tindakan Pemeriksaan Laboratorium Periode 01-15						
Januari 2009/13-30-09-2013						
160	PROTEIN FORESIS		6	8	12	16
161	PROTEIN ESBACH	4	16	17	11	14
162	PROTEIN LCS	4	40	36	14	8
163	PROTEIN PLASMA	385	4,667	1,372	1,162	2,500
164	PROTEIN RUTIN			5	2	2
165	PROTEIN TOTAL	425	2,911	2,436	2,514	1,689
166	PROTEIN URIN			98	165	128
167	PROTEIN URIN BENCE JONES	5	105	36	8	11
168	PSA	27	39	27	39	29
169	REDUKSI	16	68	48	20	
170	RETIKULOSIT	31	147	98	104	81
171	RHESUS	7	91	478	62	147
172	RHEUMATOID FACTOR	35	92	89	84	63
173	RIVALTA			4	1	1
174	SATURASI TRANSFERIN		8	4	3	2
175	SEROLOGI JAMUR	3	4		2	

176	SERVICE COST		296	127		
177	SGOT	1,026	5,850	4,938	5,146	3,686
178	SGPT	1,017	5,817	4,913	5,120	3,667
179	SITOLOGI	19	185	96	49	62
180	SITOLOGI CITO			35	59	18
181	SPUTUM JAMUR	3	6	1	6	
182	STERKOBILINOGEN		5	6	4	2
183	T3	6	68	77	84	78
184	T4	9	83	90	81	84
185	TINJA RUTIN	160	1,039	1,053	886	599
186	TOTAL LIPID			2		
187	TPHA		4	7	8	3
188	TRANS. DARAH WB	30	334	215	207	141
189	TRANS. DRH PRC,PL+RS	17	1,899	3,159	3,299	2,522
190	TRANS. DRH TC,FTP	320	2,117	122	197	352
191	TRICHOMONAS	5	20	17	12	12
192	TRIGLYCERIDA	763	4,459	4,444	5,031	3,576
193	TROPONIN T		41	89	106	69
194	TROPONIN T	9	52	12	32	6
195	TSH	12	102	133	110	96
196	UREUM	1,254	8,680	7,679	7,843	5,729
197	URIC ACID	936	6,107	5,483	6,440	4,499
198	URINE LEPTOSPIRO		21	9	8	4
199	URINE RUTIN	590	3,651	3,534	3,772	2,982
200	VDRL	9	31	20	17	11
201	WIDAL TITER	150	680	152	675	419
202	WRC PROSES	8	32	8	11	13
	TOTAL	27,405	196,108	159,454	170,351	140,710

Lanjutan Lampiran 7. Tindakan Pemeriksaan Laboratorium Periode 01-10-2009 s/d 30-09-2013

Lampiran 8. Tindakan Pemeriksaan dengan Alat *Chemistry Analyzer*

NO	NAMA TINDAKAN	JUMLAH TINDAKAN				
		2009	2010	2011	2012	2013
1	ALB/GLOBULIN	440	3,072	2,558	2,965	2,968
2	ALKALI FOSFATASE	21	145	126	116	95
3	BIL.DIR/IND	130	832	707	657	961
4	BIL.DIR/IND BAYI			4	151	
5	BIL.TOTAL	422	2,999	2,369	2,202	2,535
6	BIL.TOTAL BAYI			28	257	
7	BILIRUBIN INDIRECT	1	1	3	4	1
8	CA	31	334	316	247	213
9	CA 125	2	14	22	34	31
10	CA 153		9	7	8	13
11	Ca 15-3		2	1	1	
12	CA 19-9		7	12	14	10
13	CK MB	81	428	429	483	354
14	CK TOTAL	14	113	127	168	128
15	FE (SERUM IRON)	29	290	210	493	545
16	GAMMA GT	7	57	79	63	49
17	IBC	28	285	208	487	535
18	KOLESTEROL	824	4,749	4,650	5,176	4,884
19	KREATININ	1,286	8,864	7,942	8,122	7,894
20	LDH	72	414	427	358	197
21	LDL-D	320	1,896	2,109	2,361	2,398
22	PROTEIN TOTAL	425	2,911	2,436	2,514	2,251
23	SGOT	1,026	5,850	4,938	5,146	4,722
24	SGPT	1,017	5,817	4,913	5,120	4,698
25	TRIGLYCERIDA	763	4,459	4,444	5,031	4,710
26	UREUM	1,254	8,680	7,679	7,843	7,576
27	URIC ACID	936	6,107	5,483	6,440	6,015
	JUMLAH	9,129	58,335	52,227	56,461	53,783

Lampiran 9. Tindakan Pemeriksaan dengan Alat *Chemistry Analyzer*

		33,3 %	29,7 %	32,8 %	33,1 %	38,2 %
--	--	--------	--------	--------	--------	--------

Lampiran 10. Kualifikasi Sumber Daya Manusia

Jenis Ketenagaan	Pendidikan	JUMLAH
Kepala Instalasi/ Penanggungjawab	Dokter Umum/Sp.PK, yang mengikuti Pelatihan Manajemen Laboratorium	
Konsultan Laboratorium	Dokter SpPK (K)	
Tenaga Teknis Medis	Dokter Sp PK	
Pelaksana Teknis :	Analisis Kesehatan DIII SMAK DIII Keperawatan	3
Adminstrasi	SLTA	
Pekarya Kesehatan	SLTP/SLTA	

Lampiran 11. Kualifikasi SDM Di Pelayanan Bank Darah

Jenis Ketenagaan	Pendidikan	JUMLAH
Penanggung jawab	Dokter SpPK / Kepala Instalasi	1
Pelaksana Teknis	Analisis Kesehatan DIII	4

Pengaturan jaga

Bagian	Jumlah Shiff	Waktu
Laboratorium Patologi Klinik	3 (Pagi, sore, malam)	

Pagi di Lab. Ra lan		07.00 – 14.00
Pagi di Lab. PK		07.00 – 14.00
Sore di Lab. Ra lan		14.00 – 21.00
Sore di lab PK		14.00 – 21.00
Malam		21.00 – 07.00
Bank Darah	3 (pagi, sore, malam)	
Pagi,		07,00 – 14.00
siang		14.00 – 21.00
malam		21.00 – 07.00

Lampiran 12. Peralatan Laboratorium Patologi Klinik

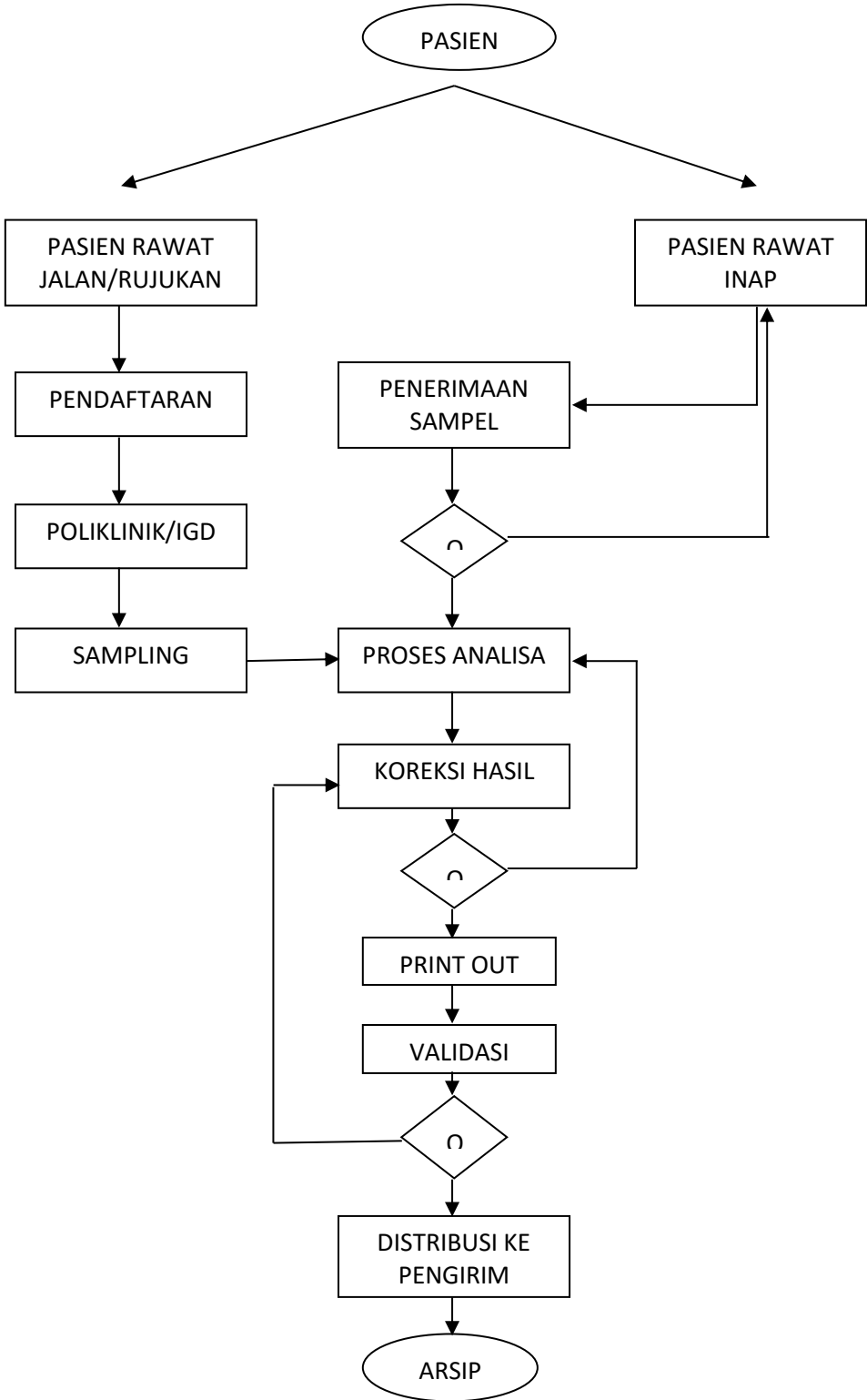
No	Jenis alat	Jumlah
	Alat gelas	Secukupnya
	Blood cell Counter	Secukupnya
	Inkubator	1
	Refrigerator	2
	Lemari Es	1
	Oven	1
	Gas	2
	Mikroskop	Secukupnya
	Autoclave	1
	Waterbath	1
	Rotator	1
	Pipet	Secukupnya
	Pipet Semiotomatik	Secukupnya

	Sentrifus	Secukupnya
	Timbangan analitik/digital	1
	Kamar Hitung	Secukupnya
Peralatan Automatik disertai pengolahan data elektronik :		
	Kimia Automatik Analyzer	1
	Imunology Automatik Analyzer	1
	Hematologi Automatik Analyzer	2
	Elektrolit	1
	Blood Gas Analyzer	1

Lampiran 13. Peralatan Bank darah

No	Jenis Alat	jumlah
	ID CENTRIFUGE S II	
	ID Inkubator 37 S II	
	Dia Cent-12	
	Blood Bank	
	Sheler	
	Waterbath	
	Rotator	

Alur Layanan Laboratorium



Bagan 1. Alur Pelayanan Laboratorium