



SI-WARIS

SISTEM WARNING IZIN SEHAT

MANUAL BOOK

SISTEM WARNING IZIN KESEHATAN (SI-WARIS)

Dinas
pmptsp

PENANAMAN MODAL & PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
PALUTA



**DINAS PENANAMAN MODAL DAN
PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
KABUPATEN PADANG LAWAS UTARA**



TAHUN 2025

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Tuhan Yang Maha Esa atas tersusunnya Manual Book Sistem Warning Izin Kesehatan (SI-WARIS) Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Padang Lawas Utara.

SI-WARIS merupakan hasil pengembangan berkelanjutan dari sistem pemantauan masa berlaku izin kesehatan yang telah mulai diterapkan sejak Tahun 2023 melalui Aplikasi Offline SOPO DATA. Sejalan dengan tuntutan transformasi digital dan peningkatan kualitas pelayanan publik, pada Tahun 2025 sistem tersebut dikembangkan menjadi platform berbasis online dengan nama Sistem Warning Izin Kesehatan (SI-WARIS).

Melalui SI-WARIS, proses monitoring masa berlaku izin kesehatan dapat dilakukan secara lebih cepat, akurat, dan terintegrasi melalui fitur peringatan dini, notifikasi otomatis, serta dashboard pemantauan secara real time. Inovasi ini diharapkan mampu meningkatkan efektivitas pengawasan perizinan sekaligus mendorong kepatuhan pelaku usaha dalam memenuhi kewajiban perpanjangan izin.

Manual Book ini disusun sebagai pedoman bagi administrator dan pengelola data dalam mengoperasikan serta mengembangkan SI-WARIS secara berkelanjutan. Semoga manual ini dapat memberikan manfaat dan menjadi bagian dari upaya peningkatan kualitas pelayanan publik di Kabupaten Padang Lawas Utara.

Gunungtua, November 2025

Plt. Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan
Terpadu Satu Pintu Kabupaten Padang Lawas Utara

AMIR HAKIM SIREGAR, S.STP., M.Si.

DAFTAR ISI

Cover.....	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI.....	iii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Maksud dan Tujuan.....	1
C. Sasaran Pengguna	2
BAB II.....	4
GAMBARAN UMUM SI-WARIS.....	4
A. Profil Singkat SI-WARIS.....	4
B. Dasar Pengembangan	4
C. Manfaat SI-WARIS.....	4
D. Fitur Utama SI-WARIS	5
BAB III	12
PANDUAN PENGGUNAAN	12
A. Akses Sistem SI-WARIS	12
B. Input Data Izin.....	13
C. Monitoring Dashboard	14
BAB IV	18
PENUTUP	19
A. Kesimpulan	19
B. Saran Pengembangan	19

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Dalam rangka meningkatkan kualitas pelayanan perizinan kesehatan, Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DPMPTSP) Kabupaten Padang Lawas Utara terus melakukan pengembangan sistem pengelolaan data perizinan.

Pada Tahun 2023, DPMPTSP mengembangkan Aplikasi Offline **SOPO DATA** sebagai sarana pengelolaan dan penyimpanan data perizinan. Namun, sistem tersebut masih bersifat manual dan belum memiliki fitur pemantauan masa berlaku izin secara otomatis, sehingga proses monitoring izin kesehatan belum berjalan secara optimal.

Untuk menjawab kebutuhan tersebut, pada Tahun 2025 dikembangkan **Sistem Warning Izin Kesehatan (SI-WARIS)** sebagai inovasi pelayanan publik berbasis digital yang mampu memantau masa berlaku izin kesehatan serta memberikan peringatan dini kepada pemegang izin sebelum masa berlaku izin berakhir.

Melalui SI-WARIS, proses monitoring yang sebelumnya dilakukan secara manual dapat dilakukan secara lebih cepat, tepat, dan terintegrasi. Inovasi ini diharapkan dapat meningkatkan kepatuhan pelaku usaha dalam melakukan perpanjangan izin serta mendukung pelayanan perizinan yang efektif, efisien, dan berkelanjutan.

B. Maksud dan Tujuan

1. Maksud

Manual Book SI-WARIS disusun sebagai pedoman penggunaan dan pengelolaan Sistem Warning Izin Kesehatan (SI-WARIS) bagi administrator, operator perizinan, pengelola data, serta pihak terkait di lingkungan Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Padang Lawas Utara.

2. Tujuan

Tujuan penyusunan dan penerapan SI-WARIS adalah sebagai berikut:

1. Memudahkan proses monitoring masa berlaku izin kesehatan secara berkelanjutan.
2. Memberikan peringatan dini kepada pemegang izin sebelum masa berlaku izin berakhir.
3. Mengurangi risiko keterlambatan perpanjangan izin kesehatan.
4. Meningkatkan kepatuhan pelaku usaha terhadap ketentuan perizinan yang berlaku.
5. Mendukung pelaksanaan pengawasan perizinan yang lebih efektif dan efisien.
6. Meningkatkan kualitas pelayanan publik di bidang perizinan kesehatan.
7. Menyediakan data dan informasi perizinan kesehatan secara cepat, tepat, dan akurat.
8. Mendukung pengambilan keputusan oleh pimpinan berdasarkan data yang tersedia pada sistem.

C. Sasaran Pengguna

SI-WARIS dirancang untuk digunakan oleh beberapa pihak yang memiliki tugas dan tanggung jawab dalam pengelolaan pelayanan perizinan kesehatan, yaitu:

1. Administrator SI-WARIS

Administrator bertugas mengelola sistem, melakukan pengaturan aplikasi, melakukan pemeliharaan data, serta memastikan seluruh fitur SI-WARIS berjalan dengan baik.

2. Operator Perizinan

Operator Perizinan bertugas melakukan penginputan data izin kesehatan, verifikasi data, pembaruan data perizinan, serta membantu pelaksanaan monitoring masa berlaku izin melalui SI-WARIS.

3. Pengelola Data Perizinan

Pengelola Data Perizinan bertugas melakukan pengumpulan, validasi, pengolahan, dan penyajian data izin kesehatan yang menjadi dasar pelaksanaan monitoring dan pelaporan dalam SI-WARIS.

4. Pimpinan DPMPTSP

Pimpinan DPMPTSP memanfaatkan SI-WARIS sebagai sarana monitoring, evaluasi, dan pengambilan keputusan dalam rangka peningkatan kualitas pelayanan perizinan kesehatan di Kabupaten Padang Lawas Utara.

5. Pelaku Usaha

Pelaku usaha merupakan penerima manfaat dari SI-WARIS yang memperoleh informasi dan peringatan dini terkait masa berlaku izin kesehatan sehingga dapat melakukan perpanjangan izin tepat waktu sesuai ketentuan yang berlaku.

BAB II

GAMBARAN UMUM SI-WARIS

A. Profil Singkat SI-WARIS

Sistem Warning Izin Kesehatan (SI-WARIS) merupakan inovasi pelayanan publik yang dikembangkan oleh Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DPMPTSP) Kabupaten Padang Lawas Utara untuk mendukung pengelolaan dan pengawasan izin kesehatan secara lebih efektif dan efisien.

SI-WARIS dirancang sebagai sistem monitoring masa berlaku izin kesehatan yang mampu memberikan peringatan dini kepada pemegang izin melalui notifikasi otomatis sebelum masa berlaku izin berakhir. Melalui sistem ini, proses pengawasan izin kesehatan dapat dilakukan secara lebih cepat, akurat, dan terintegrasi.

B. Dasar Pengembangan

SI-WARIS merupakan pengembangan dari aplikasi **SOPO DATA** yang dibangun pada Tahun 2023 sebagai media pengelolaan dan penyimpanan data perizinan. Pada saat itu, pengelolaan data masih dilakukan secara sederhana dan belum dilengkapi dengan sistem monitoring masa berlaku izin secara otomatis.

Seiring meningkatnya kebutuhan pengawasan perizinan kesehatan, DPMPTSP Kabupaten Padang Lawas Utara melakukan pengembangan sistem menjadi SI-WARIS pada Tahun 2025. Pengembangan ini bertujuan untuk meningkatkan efektivitas monitoring izin kesehatan melalui pemanfaatan teknologi informasi yang mampu memberikan notifikasi peringatan secara otomatis kepada pemegang izin.

C. Manfaat SI-WARIS

SI-WARIS memberikan manfaat bagi pemerintah daerah maupun pelaku usaha, antara lain:

1. Memudahkan pemantauan masa berlaku izin kesehatan.
2. Memberikan peringatan dini sebelum izin berakhir.
3. Mengurangi risiko keterlambatan perpanjangan izin.

4. Meningkatkan kepatuhan pelaku usaha terhadap ketentuan perizinan.
5. Mempercepat proses monitoring dan pelaporan data perizinan.
6. Mendukung pelayanan publik yang lebih efektif, efisien, dan transparan.

D. Fitur Utama SI-WARIS

1. Database Izin

Fitur yang digunakan untuk menyimpan dan mengelola seluruh data izin kesehatan secara terpusat sehingga data lebih mudah diakses, diperbarui, dan dipantau.

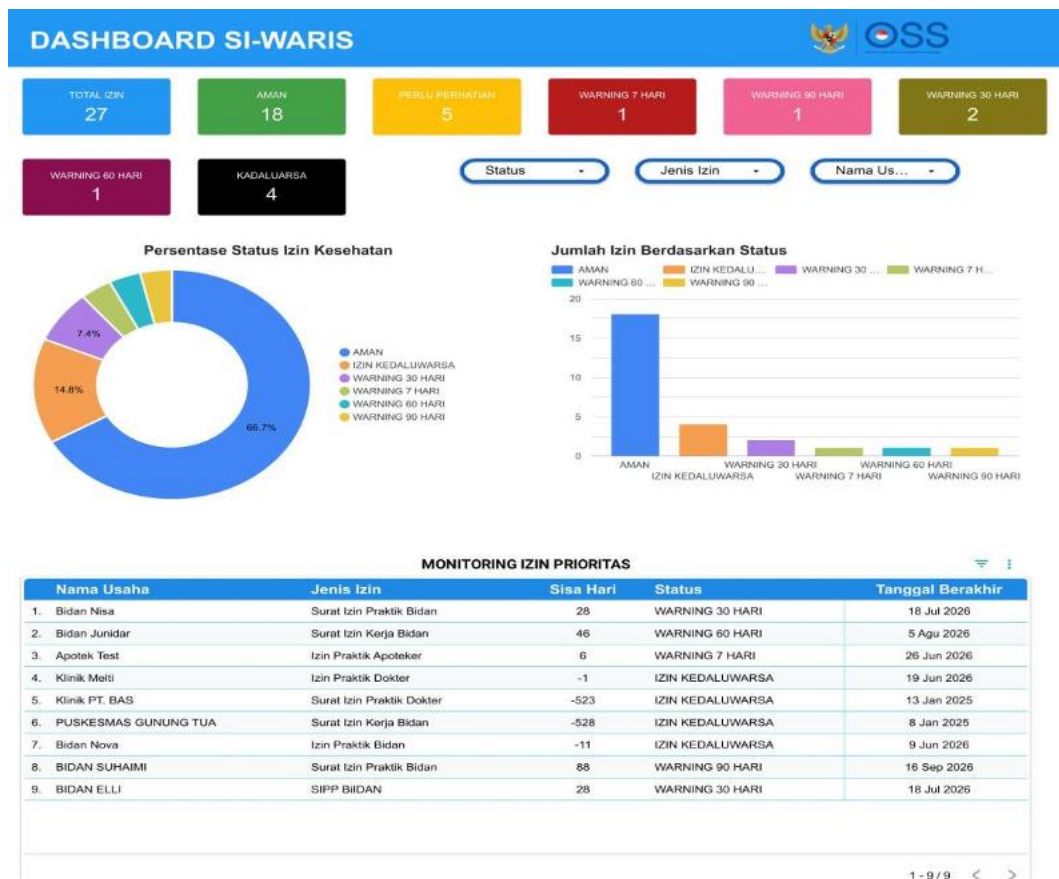
Timestamp	Email Address	Nama Usaha	Nama Pemilik	Jenis Izin	Nomor Izin	Tanggal Terbit	Tanggal Berakhir	Email	No WhatsApp
18/06/2026 22:13:31	palutacom.studio@gmail	Bidan Yusriani	Yusriani Hasibuan	Surat Izin Praktik Bidan	503/0002/IP-PB/DPMPPT	24/01/2025	24/01/2030	dpmpptspalutacom@gmail.c	082294217274
18/06/2026 22:23:06	palutacom.studio@gmail	BIDAN SUHAIMI	Suhaimi Deulay	Surat Izin Praktik Bidan	503/0003/IP-PB/DPMPPT	30/01/2025	30/09/2026	palutacom.studio@gmail	082294217274
18/06/2026 22:26:25	palutacom.studio@gmail	Bidan Nisa	Sayidatin Nisa Siregar	Surat Izin Praktik Bidan	503/0001/IK-B/DPMPPTS	13/01/2025	15/07/2026	palutacom.studio@gmail	082294217274
18/06/2026 22:36:57	palutacom.studio@gmail	Bidan Nova	Nova Apriyanti Harahap	Izin Praktik Bidan	503/0002/IK-B/DPMPPTS	03/09/2024	09/06/2026	sharefoto568@gmail.co	082294217274
18/06/2026 22:59:49	palutacom.studio@gmail	Bidan Junidar	Junidar Harahap	Surat Izin Kerja Bidan	503/0003/IK-B/DPMPPTS	23/09/2025	05/08/2026	tanjungmaria96@gmail.c	082294217274
19/06/2026 3:17:46	palutacom.studio@gmail	Apotek Test	Makmur	Izin Praktik Apoteker	503/0033/IP-PD/DPMPPT	19/06/2026	26/06/2026	palutacom.studio@gmail	082294217274
19/06/2026 5:32:02	palutacom.studio@gmail	Klinik Melti	Dr. Melti Aprina	Izin Praktik Dokter	503/0034/IP-PD/DPMPPT	15/06/2023	19/06/2026	b41m_B6@yahoo.co.id	082294217274
19/06/2026 23:25:40	rizalhsb94@gmail.com	RSUD GUNUNG TUA	Seyidatin Nisa Siregar	Surat Izin Kerja Bidan	503/0001/IK-B/DPMPPTS	02/01/2025	02/01/2030	rizalwali10@gmail.com	085837505718
19/06/2026 23:27:52	rizalhsb94@gmail.com	RSUD GUNUNG TUA	Nova Apriyanti Harahap	Surat Izin Kerja Bidan	503/0002/IK-B/DPMPPTS	02/01/2025	02/01/2030	rizalwali10@gmail.com	085837505718
19/06/2026 23:29:44	rizalhsb94@gmail.com	PUSKESMAS PORTIBI	Junidar Harahap	Surat Izin Kerja Bidan	503/0003/IK-B/DPMPPTS	07/01/2025	07/01/2030	rizalwali94@gmail.com	085837505718
19/06/2026 23:32:20	rizalhsb94@gmail.com	PUSKESMAS PORTIBI	Desi Anani Harahap	Surat Izin Kerja Bidan	503/0004/IK-B/DPMPPTS	07/01/2025	07/01/2030	rizalwali94@gmail.com	085837505718
19/06/2026 23:34:26	rizalhsb94@gmail.com	PUSKESMAS GUNUNG T	Nurani Rambe	Surat Izin Kerja Bidan	503/0005/IK-B/DPMPPTS	08/01/2025	08/01/2030	rizalwali10@gmail.com	085837505718
19/06/2026 23:37:03	rizalhsb94@gmail.com	PUSKESMAS GUNUNG T	Laila Wahyuni Siregar	Surat Izin Kerja Bidan	503/0060/IK-B/DPMPPTS	08/01/2025	08/01/2025	rizalwali94@gmail.com	085837505718
19/06/2026 23:38:45	rizalhsb94@gmail.com	PUSKESMAS HUTAIMBA	Hasnatul Fauziah	Surat Izin Kerja Bidan	503/0007/IK-B/DPMPPTS	10/01/2025	10/01/2030	rizalwali94@gmail.com	085837505718
19/06/2026 23:40:40	rizalhsb94@gmail.com	PUSKESMAS SIPIONGOT	Gerawati Rambe	Surat Izin Kerja Bidan	503/0007/IK-B/DPMPPTS	13/01/2025	13/01/2030	rizalwali94@gmail.com	085837505718
19/06/2026 23:42:30	rizalhsb94@gmail.com	RSUD GUNUNG TUA	Pebrina Wati Siregar	Surat Izin Kerja Bidan	503/0009/IK-B/DPMPPTS	13/01/2025	13/01/2030	rizalwali94@gmail.com	085276625000
19/06/2026 23:44:07	rizalhsb94@gmail.com	RSUD GUNUNG TUA	Ismayanti Hasibuan	Surat Izin Kerja Bidan	503/0016/IK-B/DPMPPTS	13/01/2025	13/01/2030	rizalwali94@gmail.com	085837505718
19/06/2026 23:45:53	rizalhsb94@gmail.com	RSUD GUNUNG TUA	Nurdia	Surat Izin Kerja Bidan	503/0011/IK-B/DPMPPTS	13/01/2025	13/01/2030	rizalwali10@gmail.com	085837505718
19/06/2026 23:47:28	rizalhsb94@gmail.com	PUSKESMAS SIPIONGOT	Indrayati Rambep	Surat Izin Kerja Bidan	503/0012/IK-B/DPMPPTS	14/01/2025	14/01/2030	rizalwali94@gmail.com	085837505718
19/06/2026 23:48:54	rizalhsb94@gmail.com	PUSKESMAS SIUNGGAN	Atri Julita Simamora	Surat Izin Kerja Bidan	503/0013/IK-B/DPMPPTS	14/01/2025	14/01/2030	rizalwali94@gmail.com	085837505718
19/06/2026 23:50:31	rizalhsb94@gmail.com	PUSKESMAS BATANG P	Etnawati	Surat Izin Kerja Bidan	503/0014/IK-B/DPMPPTS	20/01/2025	20/01/2030	rizalwali94@gmail.com	085837505718
19/06/2026 23:51:57	rizalhsb94@gmail.com	PUSKESMAS BATANG P	Maharani	Surat Izin Kerja Bidan	503/0015/IK-B/DPMPPTS	21/01/2025	21/01/2030	rizalwali94@gmail.com	085837505718
19/06/2026 23:53:09	rizalhsb94@gmail.com	PUSKESMAS PORTIBI	Norleni Sianipar	Surat Izin Kerja Bidan	503/0016/IK-B/DPMPPTS	22/01/2025	22/01/2030	rizalwali94@gmail.com	085837505718
20/06/2026 0:02:54	rizalhsb94@gmail.com	KLINIK HARAPAN BUND	Fitri Aryeni Siregar	Surat Izin Praktik Dokter	503/0001/IP-D/DPMPPTS	13/01/2025	13/01/2030	rizalwali94@gmail.com	085837505718
20/06/2026 0:05:03	rizalhsb94@gmail.com	Desa Sionggoton Kecam	Jernilan Rambe	Surat Izin Praktik Dokter	503/0002/IP-D/DPMPPTS	13/01/2025	13/01/2030	rizalwali94@gmail.com	085837505718
20/06/2026 0:06:23	rizalhsb94@gmail.com	Klinik PT. BAS	Justika Sariana Harahap	Surat Izin Praktik Dokter	503/0003/IP-D/DPMPPTS	13/01/2025	13/01/2025	rizalwali94@gmail.com	085837505718

No	Nama Usaha	Nama Pemilik	Jenis Izin	Nomor Izin	Tanggal Terbit	Tanggal Berakhir	Email	No WA	Sisa Hari	Status	Final Tindakan
1	BIDAN ELLI	Elis Dina Siregar	SIPP BIDAN	503.0001/P-08/00000000000000000000	23 Januari 2025	18 Juli 2026	sharif668@gmail.com	82254217274	27	WARNING 30 HARI	TERKIRIM 19/06/2025 01
2	Bidan Nurani	Yusuf Nurani	Surat Izin Praktik F	503.0002/P-08/00000000000000000000	24/01/2025	24/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1313	AMAN	
3	BIDAN SUHAMI	Suhani Daulay	Surat Izin Praktik F	503.0003/P-08/00000000000000000000	30/01/2025	18/09/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	87	WARNING 60 HARI	TERKIRIM 19/06/2025 01
4	Bidan Nisa	Sajudin Nisa Siregar	Surat Izin Praktik F	503.0004/P-08/00000000000000000000	13/01/2025	18/07/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	27	WARNING 30 HARI	TERKIRIM 19/06/2025 01
5	Bidan Nova	Nova Anjani Hanih	Surat Izin Praktik Bidan	503.0005/P-08/00000000000000000000	08/09/2024	08/09/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	-12	IZIN KEDALUWARSA	TERKIRIM 19/06/2025 01
6	Bidan Junidar	Junidar Harahap	Surat Izin Kerja Bidan	503.0006/P-08/00000000000000000000	29/09/2025	05/09/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	45	WARNING 60 HARI	TERKIRIM 19/06/2025 01
7	Apotek Test	Makmur	Izin Praktik Apoteker	503.0007/P-08/00000000000000000000	15/06/2025	26/08/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	5	WARNING 7 HARI	TERKIRIM 19/06/2025 01
8	Klinik Melti	Dr. Melti Apriana	Izin Praktik Dokter	503.0008/P-08/00000000000000000000	15/06/2025	19/08/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	-2	IZIN KEDALUWARSA	TERKIRIM 19/06/2025 01
9	RSUD DUNUNGO	Sayudin Nisa Siregar	Surat Izin Kerja Bidan	503.0009/P-08/00000000000000000000	02/01/2025	02/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1291	AMAN	
10	RSUD DUNUNGO	Nova Anjani Hanih	Surat Izin Kerja Bidan	503.0010/P-08/00000000000000000000	02/01/2025	02/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1291	AMAN	
11	PUSKESMAS POK Dendang Harahap	Surat Izin Kerja Bidan	503.0011/P-08/00000000000000000000	07/01/2025	07/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1296	AMAN		
12	PUSKESMAS POK Dendang Anani Harahap	Surat Izin Kerja Bidan	503.0012/P-08/00000000000000000000	07/01/2025	07/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1296	AMAN		
13	PUSKESMAS POK Dendang Anani Harahap	Surat Izin Kerja Bidan	503.0013/P-08/00000000000000000000	07/01/2025	07/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1296	AMAN		
14	PUSKESMAS OULI Lela Rameo	Surat Izin Kerja Bidan	503.0014/P-08/00000000000000000000	08/01/2025	08/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1297	AMAN		
15	PUSKESMAS OULI Lela Rameo	Surat Izin Kerja Bidan	503.0015/P-08/00000000000000000000	08/01/2025	08/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1297	AMAN		
16	PUSKESMAS OULI Lela Rameo	Surat Izin Kerja Bidan	503.0016/P-08/00000000000000000000	08/01/2025	08/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1297	AMAN		
17	PUSKESMAS OULI Lela Rameo	Surat Izin Kerja Bidan	503.0017/P-08/00000000000000000000	08/01/2025	08/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1297	AMAN		
18	PUSKESMAS OULI Lela Rameo	Surat Izin Kerja Bidan	503.0018/P-08/00000000000000000000	08/01/2025	08/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1297	AMAN		
19	PUSKESMAS OULI Lela Rameo	Surat Izin Kerja Bidan	503.0019/P-08/00000000000000000000	08/01/2025	08/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1297	AMAN		
20	PUSKESMAS OULI Lela Rameo	Surat Izin Kerja Bidan	503.0020/P-08/00000000000000000000	08/01/2025	08/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1297	AMAN		
21	PUSKESMAS OULI Lela Rameo	Surat Izin Kerja Bidan	503.0021/P-08/00000000000000000000	08/01/2025	08/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1297	AMAN		
22	PUSKESMAS OULI Lela Rameo	Surat Izin Kerja Bidan	503.0022/P-08/00000000000000000000	08/01/2025	08/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1297	AMAN		
23	PUSKESMAS OULI Lela Rameo	Surat Izin Kerja Bidan	503.0023/P-08/00000000000000000000	08/01/2025	08/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1297	AMAN		
24	PUSKESMAS OULI Lela Rameo	Surat Izin Kerja Bidan	503.0024/P-08/00000000000000000000	08/01/2025	08/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1297	AMAN		
25	PUSKESMAS OULI Lela Rameo	Surat Izin Kerja Bidan	503.0025/P-08/00000000000000000000	08/01/2025	08/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1297	AMAN		
26	PUSKESMAS OULI Lela Rameo	Surat Izin Kerja Bidan	503.0026/P-08/00000000000000000000	08/01/2025	08/01/2025	sharif668@gmail.com	82254217274	1297	AMAN		

Gambar 2.1 Database Izin Kesehatan SI-WARIS

2. Dashboard Monitoring

Fitur yang menampilkan informasi masa berlaku izin kesehatan secara real-time dalam bentuk dashboard sehingga memudahkan proses monitoring dan pengambilan keputusan.



Gambar 2.2 Dashboard Monitoring SI-WARIS

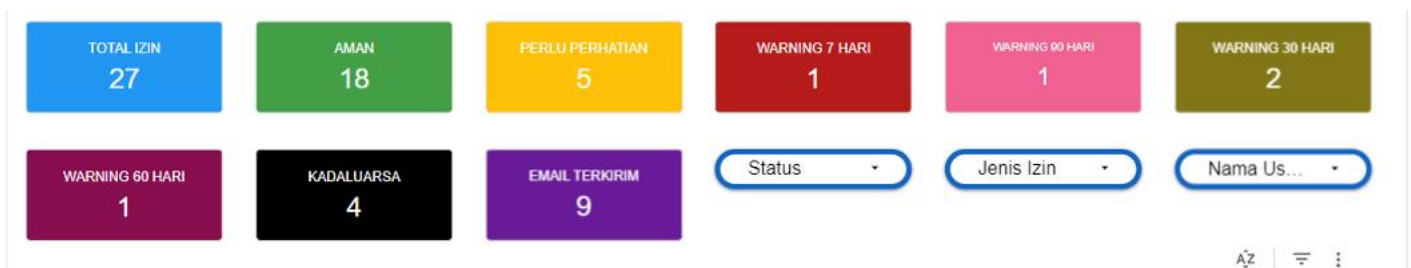
3. Warning System

Warning System merupakan fitur utama SI-WARIS yang berfungsi mendeteksi secara otomatis masa berlaku izin kesehatan berdasarkan data yang tersimpan dalam sistem. Fitur ini akan menghitung sisa masa berlaku izin dan mengelompokkannya ke dalam beberapa status peringatan sehingga memudahkan proses monitoring dan tindak lanjut.

Adapun status peringatan yang digunakan dalam SI-WARIS adalah sebagai berikut:

- **Aman** : Masa berlaku izin masih lebih dari 90 hari.
- **Perlu Perhatian** : Masa berlaku izin tersisa 90, 60, atau 30 hari.
- **Warning 7 Hari** : Masa berlaku izin tersisa 7 hari.
- **Kedaluwarsa** : Masa berlaku izin telah berakhir.
-

Melalui fitur ini, petugas dapat dengan cepat mengetahui izin yang memerlukan perhatian dan tindak lanjut, sedangkan pelaku usaha memperoleh peringatan lebih awal untuk melakukan perpanjangan izin tepat waktu.



Gambar 2.4 Warning System SI-WARIS

4. Email Notifikasi

Email Notifikasi merupakan fitur SI-WARIS yang berfungsi mengirimkan pemberitahuan secara otomatis kepada pemegang izin kesehatan mengenai masa berlaku izin yang akan berakhir. Fitur ini dirancang sebagai bentuk peringatan dini

agar pelaku usaha dapat segera mempersiapkan proses perpanjangan izin sebelum masa berlaku berakhir.

SI-WARIS dilengkapi dengan sistem monitoring otomatis yang melakukan pemindaian (scanning) data izin kesehatan setiap hari pada pukul **08.00 WIB sampai dengan 09.00 WIB**. Pada proses tersebut, sistem akan memeriksa seluruh data izin yang tersimpan dalam database dan menghitung sisa masa berlaku masing-masing izin.

Apabila sistem mendeteksi adanya izin yang telah memasuki periode peringatan, maka SI-WARIS secara otomatis akan mengirimkan email notifikasi kepada pemegang izin sesuai alamat email yang terdaftar pada sistem tanpa memerlukan pengiriman secara manual oleh petugas.

Notifikasi dikirim secara bertahap berdasarkan sisa masa berlaku izin, yaitu:

- Peringatan Awal (90 Hari)
- Peringatan Kedua (60 Hari)
- Peringatan Penting (30 Hari)
- Peringatan Terakhir (7 Hari)
- Pemberitahuan Kedaluwarsa

Melalui fitur ini, pelaku usaha memperoleh informasi lebih awal mengenai masa berlaku izin yang dimiliki sehingga dapat melakukan perpanjangan izin tepat waktu. Selain meningkatkan kepatuhan pelaku usaha, fitur ini juga membantu DPMPTSP dalam meningkatkan efektivitas pengawasan, monitoring, dan pelayanan perizinan kesehatan.

Pemberitahuan Masa Berlaku Izin Kesehatan

Dari: dpmtspaluta@gmail.com (dpmtspaluta@gmail.com)
Kepada: b41m_86@yahoo.co.id
Tanggal: Jumat, 19 Juni 2026 pukul 05.32 WIB

SI-WARIS SEHAT**Yth. Bapak/Ibu Pemilik Izin Kesehatan,**

Dalam rangka meningkatkan kepatuhan terhadap ketentuan perizinan dan sebagai bentuk pelayanan proaktif kepada masyarakat, Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DPMTSP) Kabupaten Padang Lawas Utara melalui **SI-WARIS SEHAT (Sistem Warning Izin Kesehatan)** menyampaikan pemberitahuan bahwa izin kesehatan berikut telah **KEDALUWARSA** dan memerlukan perpanjangan segera.

Nama Usaha	Klinik Melti
Jenis Izin	Izin Praktik Dokter
Nomor Izin	503/0034/IP-PD/DPMTSP/2025
Tanggal Berakhir	19/6/2026
Sisa Masa Berlaku	IZIN KEDALUWARSA

Sehubungan dengan hal tersebut, kami mengimbau Bapak/Ibu agar segera melakukan proses perpanjangan izin sebelum masa berlaku berakhir guna menghindari kendala administrasi maupun terhentinya legalitas usaha.

PERPANJANG IZIN SEKARANG

Untuk informasi lebih lanjut, silakan menghubungi DPMTSP Kabupaten Padang Lawas Utara pada jam kerja.

Demikian pemberitahuan ini disampaikan. Atas perhatian dan kerja sama Bapak/Ibu, kami ucapkan terima kasih.

DPMTSP Kabupaten Padang Lawas Utara
SI-WARIS SEHAT (Sistem Warning Izin Kesehatan)

Gambar 2.5 Email Notifikasi Izin Kedaluarsa SI-WARIS



share foto <sharefoto568@gmail.com>

Pemberitahuan Masa Berlaku Izin Kesehatan

dpmtspaluta@gmail.com <dpmtspaluta@gmail.com>
To: sharefoto568@gmail.com

Fri, Jun 19, 2026 at 8:44 AM

SI-WARIS SEHAT**Yth. Bapak/Ibu Pemilik Izin Kesehatan,**

Dalam rangka meningkatkan kepatuhan terhadap ketentuan perizinan dan sebagai bentuk pelayanan proaktif kepada masyarakat, Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu (DPMTSP) Kabupaten Padang Lawas Utara melalui **SI-WARIS SEHAT (Sistem Warning Izin Kesehatan)** menyampaikan pemberitahuan bahwa masa berlaku izin kesehatan berikut akan segera berakhir.

Nama Usaha	BIDAN ELLI
Jenis Izin	SIPP BILIDAN
Nomor Izin	503/0001/IP-PB/DPMTSP/II/2025
Tanggal Berakhir	18/7/2026
Sisa Masa Berlaku	29 Hari

Sehubungan dengan hal tersebut, kami mengimbau Bapak/Ibu agar segera melakukan proses perpanjangan izin sebelum masa berlaku berakhir guna menghindari kendala administrasi maupun terhentinya legalitas usaha.

PERPANJANG IZIN SEKARANG

Untuk informasi lebih lanjut, silakan menghubungi DPMTSP Kabupaten Padang Lawas Utara pada jam kerja.

Demikian pemberitahuan ini disampaikan. Atas perhatian dan kerja sama Bapak/Ibu, kami ucapkan terima kasih.

<https://mail.google.com/mail/u/0/?ik=cf88ef6b1b&view=pt&search=all&permmsgid=msg-f:1868387831113449496&dsqt=1&siml=msg-f:18683878...> 1/2

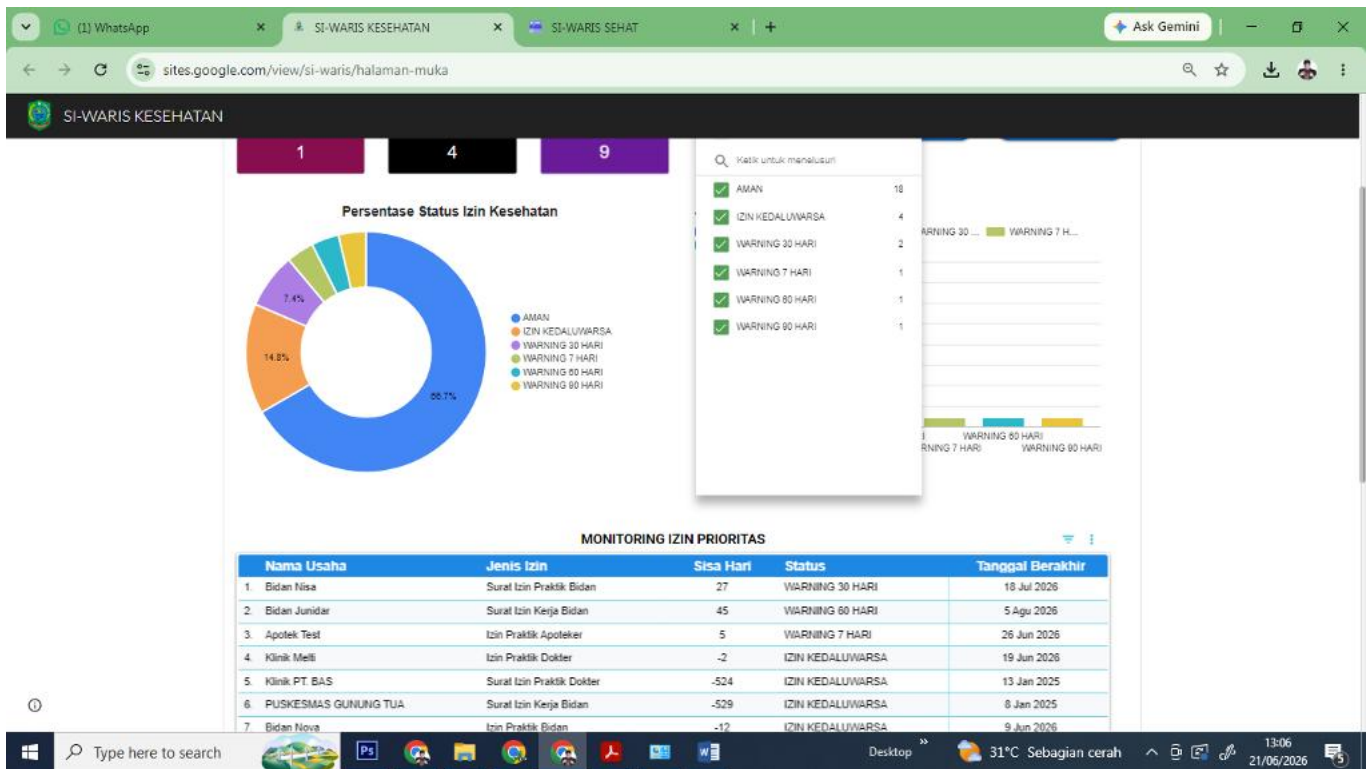
Gambar 2.6 Email Notifikasi Izin Sisa waktu Berlaku 29 Hari SI-WARIS

5. Laporan Monitoring

Laporan Monitoring merupakan fitur SI-WARIS yang digunakan untuk menyajikan rekapitulasi data izin kesehatan secara cepat dan terstruktur sebagai bahan monitoring, evaluasi, dan pengawasan.

Melalui fitur ini, pengguna dapat mengetahui jumlah izin kesehatan yang masih aktif, izin yang memerlukan perhatian, izin yang mendekati masa berakhir, serta izin yang telah kedaluwarsa. Informasi tersebut disajikan dalam bentuk dashboard dan laporan yang dapat digunakan sebagai dasar pengambilan keputusan serta penyusunan laporan pelaksanaan SI-WARIS.

Fitur Laporan Monitoring membantu DPMPTSP Kabupaten Padang Lawas Utara dalam meningkatkan efektivitas pengawasan perizinan kesehatan, mempermudah proses evaluasi, serta mendukung penyediaan data dan informasi yang akurat, cepat, dan mudah diakses.



Gambar 2.6 Laporan Monitoring SI-WARIS

BAB III

PANDUAN PENGGUNAAN

A. Akses Sistem SI-WARIS

SI-WARIS dapat diakses melalui website resmi SI-WARIS yang telah disediakan oleh DPMPTSP Kabupaten Padang Lawas Utara. Pengguna dapat mengakses dashboard monitoring maupun formulir input data melalui perangkat komputer, laptop, maupun telepon pintar yang terhubung dengan internet.

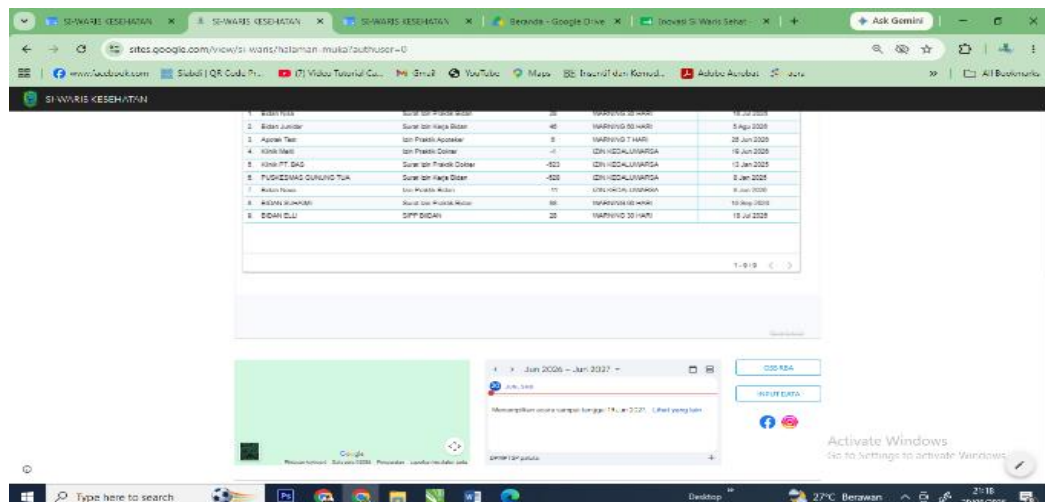
Untuk memudahkan penggunaan, SI-WARIS dilengkapi dengan QR Code yang dapat digunakan untuk mengakses sistem secara cepat tanpa harus mengetik alamat website secara manual.

Cara Mengakses Dashboard SI-WARIS

1. Buka website SI-WARIS atau scan QR Code Dashboard.
2. Sistem akan menampilkan Dashboard Monitoring SI-WARIS.
3. Pengguna dapat melihat data monitoring izin kesehatan secara real-time.

Cara Mengakses Form Input Data

1. Buka website SI-WARIS.
2. Klik tombol **INPUT DATA** yang tersedia pada halaman utama.
3. Atau scan QR Code Form Input Data.
4. Sistem akan menampilkan Form Input Data SI-WARIS.
5. Isi data sesuai kebutuhan dan klik tombol **Kirim**.



Gambar 3.1 Halaman Utama SI-WARIS



Gambar 3.2 QR Code Dashboard SI-WARIS

B. Input Data Izin

Input data izin dilakukan melalui Form SI-WARIS yang telah terhubung dengan database sistem. Data yang diinput akan tersimpan secara otomatis dan digunakan sebagai dasar monitoring masa berlaku izin kesehatan.

Langkah-langkah input data:

1. Buka halaman utama SI-WARIS.
2. Klik tombol **INPUT DATA** atau scan QR Code Form Input.
3. Isi seluruh data yang diperlukan.
4. Periksa kembali data yang telah diisi.
5. Klik tombol **Kirim (Submit)**.
6. Data akan tersimpan secara otomatis ke dalam database SI-WARIS.



Gambar 3.3 QR Code Form Input Data SI-WARIS

The image shows a web browser window displaying a Google Forms page for 'SI-WARIS KESEHATAN'. The form is titled 'SI-WARIS KESEHATAN' and 'SI-WARIS KESEHATAN'. It contains several input fields: 'Nama Usaha', 'Nama Pemilik', 'Jenis Izin', and 'Nomor Izin'. The browser's address bar shows the URL 'docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeNoE4z459W-x12C7hCyH1RGr5D0YadWkCyxQccc0mZerGw/viewform'. The Windows taskbar is visible at the bottom, showing the time '21:28' and date '20/06/2024'.

Gambar 3.4. Form Input Data SI-WARIS

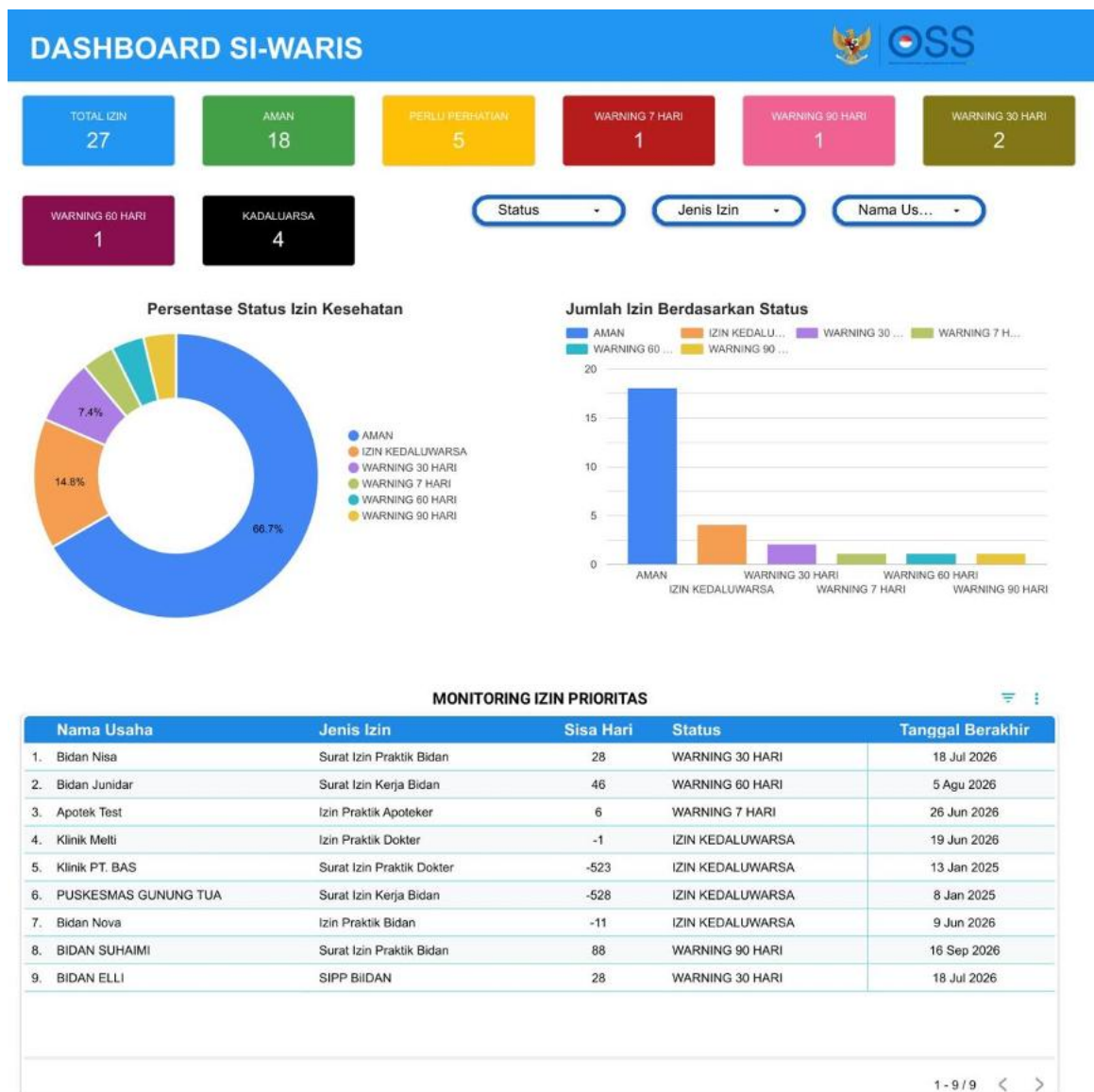
C. Monitoring Dashboard

Dashboard Monitoring digunakan untuk melihat kondisi seluruh izin kesehatan yang terdaftar pada SI-WARIS secara real-time.

Informasi yang ditampilkan meliputi:

- Total Izin Kesehatan
- Izin Aman
- Perlu Perhatian
- Warning 7 Hari
- Izin Kedaluwarsa
- Grafik Monitoring Izin
- Daftar Izin Berdasarkan Status

Melalui dashboard ini, pengguna dapat memantau kondisi izin kesehatan secara cepat, akurat, dan terintegrasi.



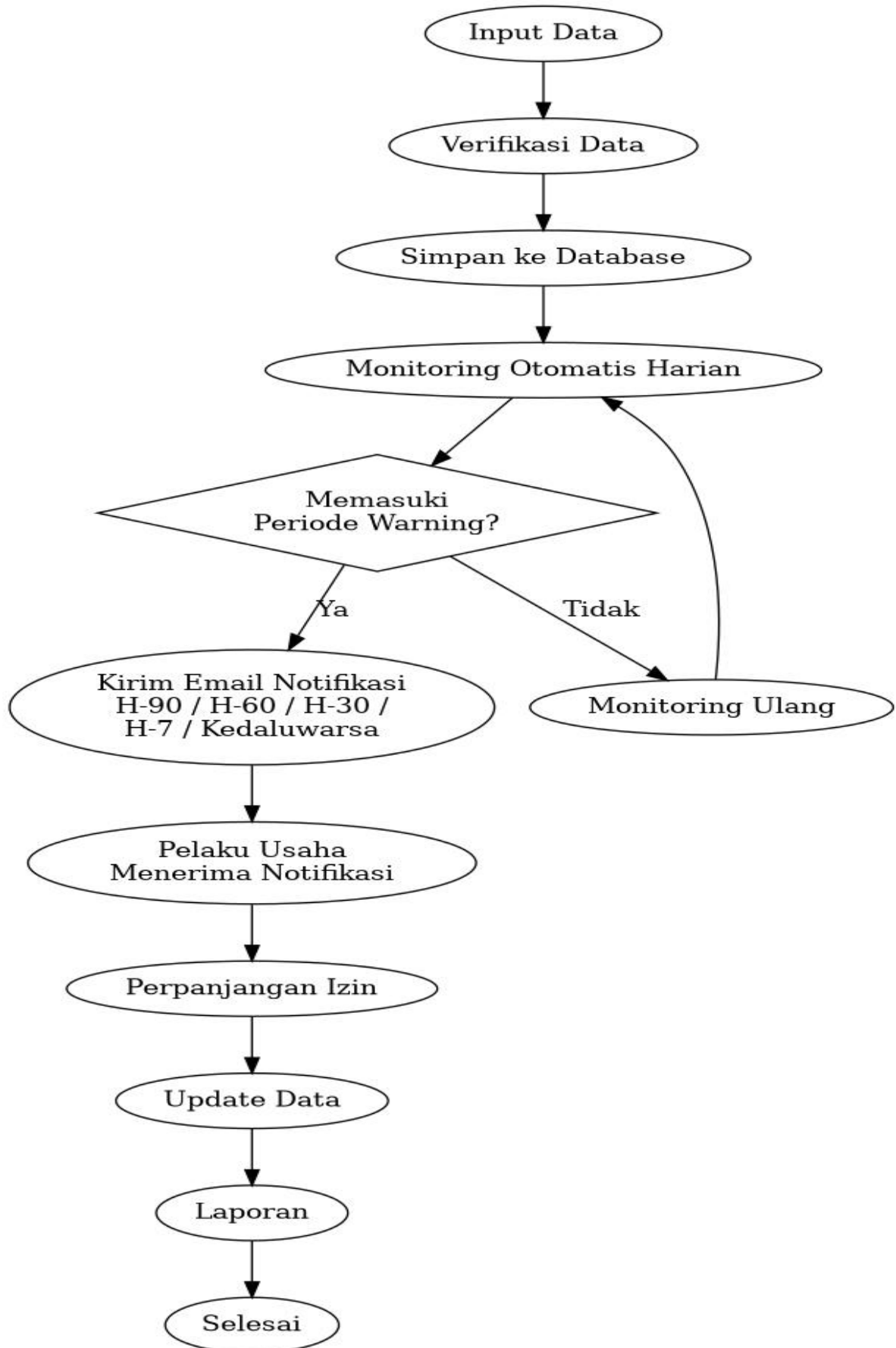
Gambar 3.5 Dashboard Monitoring SI-WARIS

DIAGRAM ALUR MEKANISME SI-WARIS

N o	Uraian Prosedur	Pelaku	Admin	Sistem SI- WARIS	Kelengkapan	Waktu	Output	Keterangan
1	Pengumpulan data izin kesehatan		✓		Data izin	1 Hari	Data izin	Pengumpulan data izin kesehatan aktif
2	Input data ke SI-WARIS		✓		Form SI-WARIS	15 Menit	Data tersimpan	Input data izin
3	Verifikasi data izin		✓		Data izin	1 Hari	Data valid	Pemeriksaan data
4	Penyimpanan data ke database			✓	Data valid	Otomatis	Database	Data tersimpan
5	Monitoring masa berlaku izin			✓	Database	Otomatis	Status izin	Sistem menghitung sisa masa berlaku
6	Identifikasi izin yang akan berakhir			✓	Database	Otomatis	Daftar peringatan	Status merah dan kuning
7	Pengiriman email notifikasi			✓	Email pelaku usaha	Otomatis	Email warning	Notifikasi otomatis
8	Pelaku usaha	✓			Email	-	Informasi diterima	Pengingat perpanjangan

	menerima notifikasi							
9	Pelaku usaha mengajukan perpanjangan izin	✓			Dokumen persyaratan	Sesuai kebutuhan	Permohonan	Proses perpanjangan
10	Pembaruan data izin		✓		Data izin baru	1 Hari	Database diperbarui	Update masa berlaku
11	Monitoring dan evaluasi		✓	✓	DATABASE	Bulanan	Laporan SI-WARIS	Evaluasi inovasi

FLOWCHART SOP SI-WARIS



PENUTUP

A. Kesimpulan

Sistem Warning Izin Kesehatan (SI-WARIS) merupakan inovasi pelayanan publik yang dikembangkan oleh Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kabupaten Padang Lawas Utara untuk mendukung proses pemantauan masa berlaku izin kesehatan secara lebih efektif, efisien, dan terintegrasi. Melalui pemanfaatan teknologi informasi, SI-WARIS mampu memberikan peringatan dini serta notifikasi otomatis kepada pelaku usaha sehingga dapat meningkatkan kepatuhan terhadap kewajiban perpanjangan izin kesehatan.

Manual Book ini disusun sebagai pedoman bagi administrator dan pengelola data dalam mengoperasikan SI-WARIS secara optimal. Dengan adanya pedoman ini diharapkan pelaksanaan monitoring izin kesehatan dapat berjalan lebih terarah, akurat, dan berkelanjutan.

B. Saran Pengembangan

Seiring dengan perkembangan teknologi dan kebutuhan pelayanan publik, SI-WARIS diharapkan dapat terus dikembangkan baik dari sisi fitur, integrasi sistem, maupun penyajian informasi. Pengembangan berkelanjutan diperlukan untuk meningkatkan efektivitas pengawasan perizinan, memperluas jangkauan layanan, serta mendukung terwujudnya pelayanan publik yang semakin cepat, transparan, dan akuntabel.



SI-WARIS
SISTEM WARNING IZIN SEHAT

Dinas
pmpstsp
PENANAMAN MODAL & PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
PALUTA



**DINAS PENANAMAN MODAL DAN
PELAYANAN TERPADU SATU PINTU
KABUPATEN PADANG LAWAS UTARA**