



HI-LIMS

Intelligent Laboratory Solution

COMPANY PROFILE

PT. MANDIRI CIPTA DWIPANGGA

Sample
management

Instrument
integration

Capabilities
of LIMS

Procedure
execution

Data
management



Laboratory Information Management System



+62 8788 125 8880

www.mandiriwebmedia.com

OFFICE



OFFER OPPORTUNITIES TO GROW YOUR
BUSINESS BEYOND ANY LIMITS



HI-LIMS

Intellegent Laboratory Solution

ABOUT US

PT. MANDIRI CIPTA DWIPANGGA

PT. MANDIRI CIPTA DWIPANGGA di dirikan pada tanggal 10 Agustus 2015 dan berdasarkan keputusan Menteri Hukum dan Hak asasi manusia Republik Indonesia Nomor AHU-0056784.AH.01.01 tentang pengesahan pendirian badan hukum perseroan terbatas yang ditetapkan di hadapan Notaris di Jakarta oleh Sri Widyawati, S.H. Sejak itu, PT. MCD melalui domain mandiriwebmedia.com memulai menjalankan usaha nya di bidang teknologi informasi (IT). bidang usaha kami meliputi penyediaan perangkat lunak dan perangkat keras.

FOUNDER

PT. MANDIRI CIPTA DWIPANGGA di dirikan oleh seorang profesional dibidang teknologi Informasi yang sangat berpengalaman, dengan berbekal pengalaman selama 20 tahun di bidang IT, kami akhirnya membuat dan mengembangkan sebuah produk aplikasi yang digunakan untuk Laboratorium pengujian yang biasa disebut dengan LIMS (Laboratory Information Management System) aplikasi ini dapat digunakan di semua aspek pengujian untuk produksi hasil pertambangan dan energi yang meliputi:

- **Mineral Laboratory**
Menguji kadar unsur kimia atau element didalam padatan atau material solid seperti: Emas(Au), Perak(Ag), Tembaga(Cu), Besi(Fe) dan unsur logam lainnya.
- **Environmental Laboratory**
Menguji kadar unsur kimia atau element didalam cairan dan udara yang ada dilingkungan.
- **Petroleum Laboratory**
Menguji kadar unsur kimia dan kekentalan didalam cairan minyak bumi
- **Food Laboratory**
Menguji kadar unsur kimia atau element di dalam makanan.

Laboratory Information Management System



+62 8788 125 8880

www.mandiriwebmedia.com





HI-LIMS

Intelligent Laboratory Solution

PRODUCT

LIMS

LIMS (Laboratory Information Management System) aplikasi ini dapat digunakan di semua aspek laboratorium pengujian untuk produksi hasil pertambangan dan energi yang meliputi:

- **Mineral Laboratory**
Menguji kadar unsur kimia atau element didalam padatan atau material solid seperti: Emas(Au), Perak(Ag), Tembaga(Cu), Besi(Fe) dan unsur logam lainnya.
- **Environmental Laboratory**
Menguji kadar unsur kimia atau element didalam cairan dan udara yang ada dilingkungan.
- **Petroleum Laboratory**
Menguji kadar unsur kimia dan kekentalan didalam cairan minyak bumi
- **Food Laboratory**
Menguji kadar unsur kimia atau element di dalam makanan.

LIMS DATA INTEGRATION



Link to seen a video :
www.mandiriwebmedia.com



+62 8788 125 8880

www.mandiriwebmedia.com





HI-LIMS

Intelligent Laboratory Solution

PRODUCT

QR CODE Validation System

QR Code Validation System. Aplikasi web base yang dibuat untuk memvalidasi sebuah hard copy document seperti Certificate Of Anlysis (COA), ROA, dll. sebelum dokumen tersebut di release/dikirim ke pelanggan. validasi ini menjadi sangat penting untuk memastikan bahwa dokumen tersebut original dan menghindari penyalahgunaan oleh oknum yang tidak bertanggung jawab seperti pemalsuan dan perubahan nilai hasil pengujian untuk kepentingan pribadi dan pihak-pihak tertentu.



No Dokumen : MCD/01/20001/0A
Revisi : 1
No. Terbitan : 1
Tgl. Penerbitan : 01 Januari 2024

Job Number : TEST01
Client : PT Mandiri Cipta Swasengga
No Of Sample : 15
Date Received : 2/02/2024
Date Reported : 2/02/2024
ID Number : MCD-73

PARAMETER	U1	U2	U3	U4	U5	U6
Sub-Test	Sub-Test	Sub-Test	Sub-Test	Sub-Test	Sub-Test	Sub-Test
Sub-Test 1	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
Sub-Test 2	146.74	2585.99	1732.94	17.94	2733.47	17.94
Sub-Test 3	142.87	2748.69	1859.23	16.39	1859.71	16.37
Sub-Test 4	145.08	2993.75	2032.49	15.29	2032.86	15.27
Sub-Test 5	186.89	3239.75	2166.41	16.33	2166.7	16.34
Sub-Test 6	174.47	3261.89	2153.61	17.26	2154.12	17.26
Sub-Test 7	163.08	3121.31	2188.5	11.81	2189.66	11.77
Sub-Test 8	167.33	3393.89	2277.64	16.65	2278.67	16.62
Sub-Test 9	167.33	2794.76	1932.36	14.31	1932.19	14.18
Sub-Test 10	172.87	3277.94	2375.84	10	2376.52	10.97
Sub-Test 11	188.28	3786.28	2705.94	19.74	2706.89	19.71
Sub-Test 12	185.39	2326.94	1884	19.76	1884.93	19.73
Sub-Test 13	171.39	2776.39	1971.96	11.11	1972.6	11.09
Sub-Test 14	171.76	3023.18	2169.74	11.02	2170.47	10.99
Sub-Test 15	164.38	2821.55	2049.44	10.9	2049.21	10.87
Sub-Test 16	173.03	2129.51	1481.99	16.62	1482.32	16.62

Sub-Test	Average Result
Sub-Test 1	100.00
Sub-Test 2	146.74
Sub-Test 3	142.87
Sub-Test 4	145.08
Sub-Test 5	186.89
Sub-Test 6	174.47
Sub-Test 7	163.08
Sub-Test 8	167.33
Sub-Test 9	167.33
Sub-Test 10	172.87
Sub-Test 11	188.28
Sub-Test 12	185.39
Sub-Test 13	171.39
Sub-Test 14	171.76
Sub-Test 15	164.38
Sub-Test 16	173.03



+62 8788 125 8880

www.mandiriwebmedia.com





HI-LIMS

Intellegent Laboratory Solution

PRODUCT

INSPECT +

INSPECT+(PLUS) Aplikasi web base yang dibuat untuk sistem pengelolaan data Inspection dan penerbitan laporan hasil pengujian untuk mengefisienkan waktu dalam penyampaian data hasil pengujian secara akurat dan sistematis untuk menerbitkan sertifikat kepada pelanggan. semua proses dari permintaan pekerjaan inspeksi, penawaran, pengujian, pembuatan laporan, Invoicing dan audit dilakukan secara online dengan hak akses yang dibatasi untuk setiap pengguna.

INSPECT + DATA INTEGRATION



+62 8788 125 8880

www.mandiriwebmedia.com





HI-LIMS

Intellegent Laboratory Solution

PRODUCT

HI PAYROLL AND HRIS

HI-PAYROLL Aplikasi yang dibuat untuk sistem penggajian dan pengelolaan data karyawan dan penerbitan laporan. semua proses dari penerimaan karyawan, penempatan, pembayaran gaji, pengajuan cuti dilakukan secara online dengan hak akses yang dibatasi untuk setiap pengguna dan terintegrasi dengan mesin absensi. aplikasi ini dapat digunakan disemua perusahaan yang memiliki jumlah karyawan sampai dengan 5000 karyawan.

e-ATTENDANCE

e-ATTENDANCE Aplikasi absensi real time untuk solusi kelola karyawan Work From Home, team sales and inspector. Aplikasi absensi berbasis web & reimbursement online untuk memantau kinerja karyawan jarak jauh, pekerja work from home (WFH), pegawai lapangan, dan tim sales dapat dipantau lokasinya secara real time. dengan hak akses yang dibatasi untuk setiap pengguna dan terintegrasi dengan kantor utama. aplikasi ini dapat digunakan disemua perusahaan yang memiliki karyawan yang bekerja diluar kantor.

e-DATAMANAGEMENT

e-DATAMANAGEMENT Aplikasi ini digunakan untuk pengelolaan data di sebuah perusahaan dan organisasi untuk menangani semua dokumen seperti: data audit, prosedur, QHSE dokumen, revisi dokumen dan pengendalian dokumen.

CUSTOM APP

CUSTOM APP Aplikasi tambahan yang bisa dibuatkan untuk berbagai macam kebutuhan dan dapat digunakan untuk melengkapi aplikasi utama yang sudah dimiliki oleh pengguna. aplikasi custom ini dapat digunakan untuk menghubungkan data dari Instrumen dan mesin ke komputer untuk mengintegrasikan/online data untuk pembuatan laporan.



+62 8788 125 8880

www.mandiriwebmedia.com





HI-LIMS

Intellegent Laboratory Solution

SERVICES

IT INFRASTRUKTUR

• NETWORKING/JARINGAN

Kami melayani permintaan instalasi jaringan di perusahaan dan organisasi untuk LAN (Local Area Network) dan WAN (Wide Area Network). meliputi pekerjaan penarikan kabel dan terminasi.

• SERVER DAN CLIENT SERVER (COMPUTER)

Kami melayani permintaan instalasi Server dan Client Server untuk perkantoran dan Laboratorium. menghubungkan instrumen (mesin pengujian) ke perangkat computer dan aplikasi secara real time melalui LAN, RS232 dan USB.

IT OUTSOURCING

IT OUTSOURCING BENEFITS FOR THE SMALL BUSINESSES

IT Outsourcing untuk usaha kecil telah menjadi konsep yang sangat familiar bagi para pengusaha. Kami dapat merangkumnya dalam dua kata yaitu "Kenyamanan dan Kemudahan" Dua alasan ini telah menyebabkan pertumbuhan yang luar biasa. dalam popularitas konsep yang luar biasa ini. Setiap kali bisnis kecil memulai perjalanan untuk mengembangkan produk atau menawarkan layanan TI, bukan hanya pengembangan yang harus mereka tangani. Mulai dari infrastruktur hingga sumber daya hingga alat, ada banyak hal yang menuntut ketersediaan yang kuat. Tetapi dapatkah bisnis kecil membeli kemewahan berinvestasi dalam hal-hal yang sangat besar ini? Mungkin tidak! Di sinilah outsourcing TI untuk usaha kecil muncul. Penghematan biaya inilah alasan 70% UKM didunia beralih ke outsourcing.

Berikut adalah layanan IT Outsourcing kami :

- Hardware installation dan infrastructure
- Software development
- Website development dan hosting
- Jaringan LAN dan WAN
- Tecnical support and help desk
- LIMS subscribe/Penyewaan tahunan
- Penyediaan tenaga profesional IT



+62 8788 125 8880

www.mandiriwebmedia.com





HI-LIMS

Intelligent Laboratory Solution

CONTACTS

PT MANDIRI CIPTA DWIPANGGA

OFFICE

Ruko Mandiri Web Media Lantai 2
Jl. Pitara No.1, Pancoran Mas
Kota Depok, Jawa Barat 16436
Indonesia

CONTACT

Office: +6221 2761 7952
Mobile: +62 8788 125 8880

Email: cs@mandiriwebmedia.com
Website: www.mandiriwebmedia.com

Laboratory Information Management System



+62 8788 125 8880

www.mandiriwebmedia.com

