

E-Procurement

Today Business Challenges

PROBLEMS

- Proses pengadaan yang masih manual, bertemu langsung secara bertatap muka
- Tidak terkonsolidasinya tender pengadaan barang atau jasa yang sama atau sejenis dalam waktu yang relatif bersamaan
- Pengelolaan pemasok yang tidak optimal
- Tingginya duplikasi master data material
- Manajemen kontrak, pelaporan progress pekerjaan, hingga penagihan masih dilakukan secara manual

IMPACTS

- Kesulitan dalam memonitor proses pengadaan
- Belum tercapainya proses pengadaan yang efektif dan efisien
- Kesulitan dalam mendapatkan pemasok yang handal dengan nilai tawar yang kompetitif
- Tingginya nilai persediaan
- Pelaksanaan pekerjaan yang terhambat

What's In The Now?

Increase Productivity

Kecepatan dan transparansi atas dukungan teknologi informasi dalam proses pengadaan akan meningkatkan produktifitas perusahaan.

Reduce Operation Cost

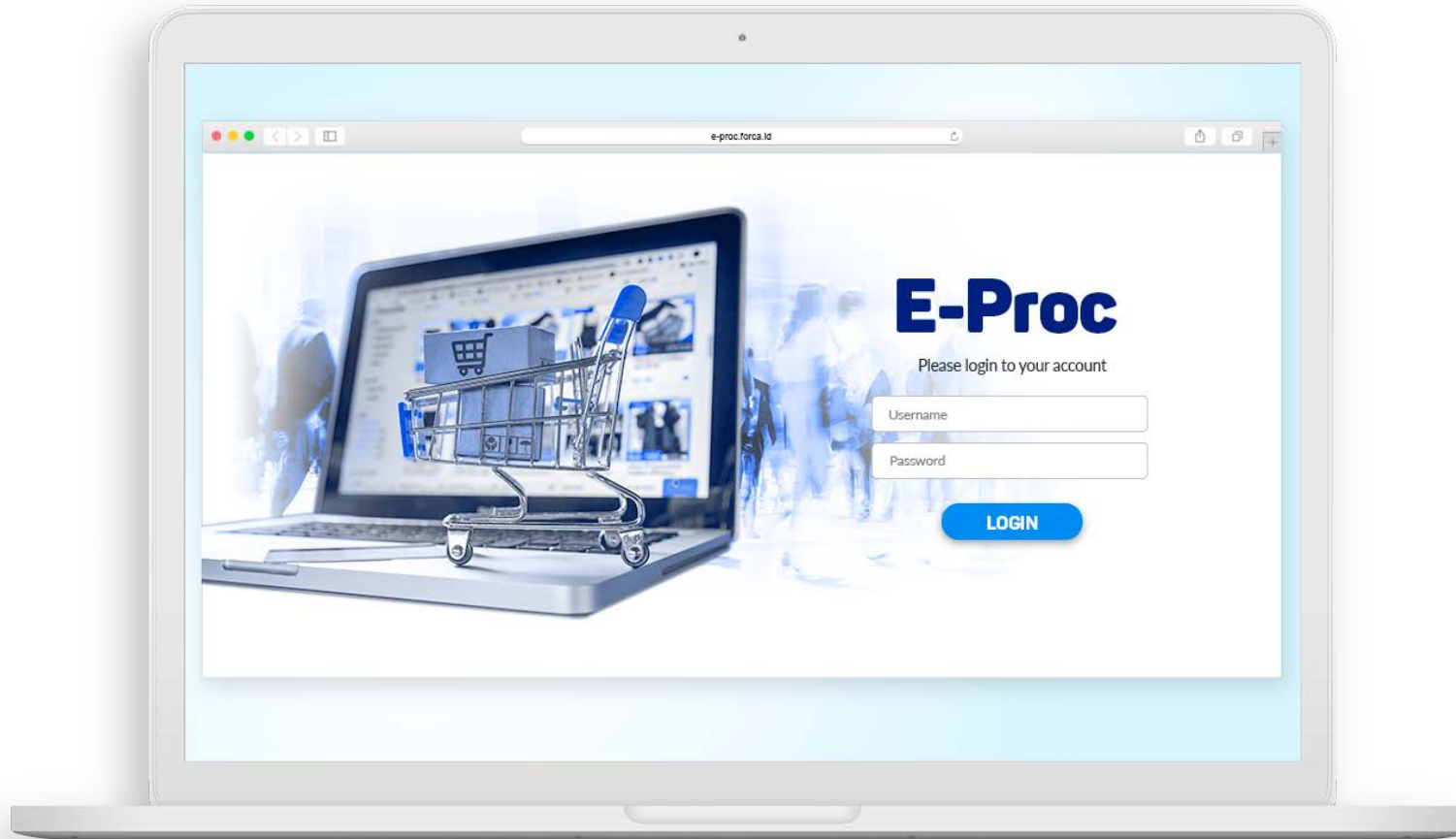
Pemanfaatan teknologi informasi dalam transaksi pengadaan mengurangi biaya yang timbul dalam proses pengadaan

Increase Transaction Speed

Penyederhanaan dan pelaksanaan transaksi secara online akan meningkatkan kecepatan transaksi pengadaan.

Reduce Errors

Sajian informasi yang detail dan interaktif akan membantu mengurangi kesalahan dalam transaksi pengadaan.



E-Proc

Solusi *end-to-end* untuk digitalisasi **proses bisnis procurement** yang akan mengoptimalkan produktivitas perusahaan Anda.



E- Procurement

Merupakan solusi terbaik bagi proses pengadaan yang menjadi salah satu pilar dalam *supply chain management* perusahaan.

Melalui kemudahan sistem yang ditawarkan, perusahaan dapat melakukan pengadaan secara digital, interaktif, dan terintegrasi.



Benefit

Continuous Improvement

Dengan mengadopsi *best practice* dari beberapa industri yang telah disempurnakan, tingkatkan kualitas pengelolaan pengadaan perusahaan Anda secara berkelanjutan.

Cost Reduction

Pemanfaatan sistem yang andal pada proses pengelolaan pemasok, pengadaan, hingga standarisasi material akan memastikan efektivitas dan efisiensi pada kinerja perusahaan.

Integrated with ERP

Integrasikan sistem dengan mudah melalui beberapa integration point; master data vendor & material, purchase requisition (PR), purchase order (PO), dan dokumen invoice.

E-Procurement Features Module



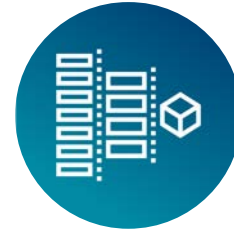
**Vendor
Management**



**Tender
Management**



**Invoice
Management**



**Cataloging
Material**



Dashboard

Vendor Management

Kelola pemasok dengan fungsi *online registration*, *vendor qualification*, hingga *vendor performance*. Pengelolaan yang baik akan memudahkan perusahaan untuk mendapatkan pemasok yang andal, kompetitif, dan tepat guna.





Features

Vendor Management

- ✓ Vendor Registration
- ✓ Update Profile
- ✓ Vendor Performance
- ✓ Punishment

VENDOR REGISTRATION

Form Pendaftaran Vendor

Tipe Perusahaan *	Pilih	Tipe Vendor *	Pilih
Nama Rekanan *		Purchasing Organization *	Pilih
Direktur Utama *		No Telepon *	
Alamat *		Email Perusahaan *	
Negara *	Pilih	Nama PIC *	
Provinsi *	Pilih	No HP PIC *	
Kota/Kabupaten *	Pilih	Email PIC *	
Kecamatan *	Pilih	Website Perusahaan	http://www.example.com/
Kelurahan *	Pilih		
Kode Pos *	Pilih		
No NPWP *		No TDP	
File NPWP *	Telusuri	File TDP	Telusuri

Type File : PDF,PNG,JPG,JPEG, Maksimal : 1,00 MB



Features

Vendor Management

VENDOR PROFILE

PT ABC

No
PendaftaranTipe Vendor
Dalam NegeriBidang
Usaha
Bahan Bakar Minyak & Pelumas, Bahan Baku/Barang Dagangan, Barang fabrikasi
Material JPP PKT, Barang Material Handling, Mechanical Rotating, Pipe & FittingSub Bidang
UsahaMerk/Brand
12124 124214

SIMAP File

Status
Activated

Go To

Profil Vendor

Dokumen Expired

Penilaian Vendor

Punishment Vendor

SLK



Tender Management

Digitalisasi proses pengadaan mulai dari *purchase requisition*, hingga pelaksanaan pengadaan yang mencakup undangan tender, *aanwijzing*, *quotation*, *bid opening*, negosiasi, evaluasi, hingga penetapan pemenang.



Features

Tender Management

- ✓ Purchase Requisition
- ✓ Owner Estimate
- ✓ Bid Invitation
- ✓ Aanwijzing
- ✓ Bid Opening
- ✓ Evaluation: Administration, Technical, Commercial
- ✓ Negotiation
- ✓ Awarding

PROCUREMENT CONFIGURATION

Header									
No. Paket Pekerjaan	: PK100000001								
Nama Pekerjaan	: Pekerjaan Pupuk ZA								
Jenis Pengadaan	: Barang								
HPS	: IDR 110.000								

Item Terpilih									
No. PR	Item PR	Nama Material	Tender	Qty	Uom	Curr	Harga Satuan	Manaj. Harga	Total Ha
2100012769	10	PUPUK ZA	2	100	KG	IDR	1.000	110.000	110.000
								Total Harga	110.000

Dokumen			
Kategori	Deskripsi	Aksi	Shared
HPS		Preview	☒ Share ☐ Not Share
Dokumen Pengadaan (RKS)		Buat	☒ Share ☐ Not Share
		Buat	☒ Share ☐ Not Share



Features

Tender Management

INPUT QUOTATION

Header

No. Paket Pengadaan : PP/01/19/0001.00
Nama Pekerjaan : Pekerjaan Pupuk ZA
Jenis Pengadaan : Barang
HPS : IDR 110.000

Masukkan Penawaran

No.	No. Material	Nama Material	Qty	Uom	Harga Satuan	Ongkos Angkut	Total
1	604-200930	PUPUK ZA	100	KG	1.000	0.00	100.000
							Sebelum PPN 100.000
							Setelah PPN 110.000

Terbilang : Seratus Sepuluh Ribu Rupiah

Dokumen Persyaratan

Kualifikasi : [Administrasi](#)

No.	Deskripsi	Status	Aksi
1	Surat Izin Usaha Perdagangan (SIUP)	Expired	Update
2	Sertifikat Badan Usaha (SBU)	Berlaku	Preview
3	Tanda Daftar Perusahaan (TDP)	Berlaku	Preview
4	Pengalaman ☐ Supplay Pupuk di perusahaan XYZ ☐ Supplay bahan kimia	Expired	Update

[Batal](#) [Simpan](#)

AANWIJZING

Header

No. Paket Pengadaan : PP/01/19/0001.00
Nama Pekerjaan : Pekerjaan Pupuk ZA
Jenis Pengadaan : Barang
HPS : IDR 110.000

Penjelasan

Tim Teknis
Type something...

Penjelasan Utama
Type something...

Penjelasan Tambahan
Type something...

Tanya Jawab

Ajukan Pertanyaan

#	Tanggal	Nama Perusahaan	Pertanyaan	Jawaban
1	20-Jan-2019	PESERTA 1	Bagaimana spesifikasi nya ?	Sesuai dengan penjelasan
2	20-Jan-2019	PESERTA 2	apakah bisa 5 hari ?	Kalau bisa 3 hari



Invoice Management

Rekanan pemasok dapat memanfaatkan kemudahan, mulai dari proses invoice, pemantauan tagihan, hingga verifikasi yang lebih transparan, efektif, dan efisien.



Features

Invoice Management

- ✓ Progress Execution
- ✓ Unbilled
- ✓ Invoicing

CREATE INVOICE

PT. JAYA ABADI Status Dokumen : Submit Submit Document Back

Create Invoice +

Upload Dokumen +

Keterangan : ukuran upload file maks 5MB, File : *.jpg/*.png/ *.pdf

SPK/Kontrak	SPJ/13/09/00001	Detail
BAST	BAST/13/09/00001	Detail
BAKP	BAKP/13/09/00001	Detail

Upload Dokumen Tambahan

Nomor Dokumen	Deskripsi Dokumen	-- Jenis lampiran --	File.Attachement.doc	Browse	Tambah
BAFP/13/09/00001	Berita Acara Fisik Pekerjaan				

Nomor Dokumen	Deskripsi Dokumen	Jenis Lampiran	Aksi
BAFP/13/09/00001	Berita Acara Fisik Pekerjaan	File Lampiran	Detail Delete
N3/02/DJP/0001	Faktur Pajak	File Lampiran	Detail Delete

Total Pembayaran +



Features

Invoice Management

INVOICE MANAGEMENT

INVOICE MANAGEMENT

Show 1 Entries

Search

No	No. PO	Vendor	No. Invoice	Faktur Pajak	Total Amount	Tanggal	Status	Status Dokumen	Posisi Dokumen	
1	PO - 1103490/2019	PT. ABADI JAYA	INV.103/20422	010-900-13-00000001	IDR. 186.000.000,00	12/12/2018	Draft	Preparing Sent	Vendor	Submit Edit Delete
2	PO - 1103490/2019	PT. ABADI JAYA	INV.103/20422	010-900-13-00000001	IDR. 186.000.000,00	08/03/2019	Draft	Preparing Sent	Vendor	Submit Edit Delete
3	PO - 1103490/2019	PT. ABADI JAYA	INV.103/20422	010-900-13-00000001	IDR. 186.000.000,00	25/08/2019	Draft	Preparing Sent	Vendor	Submit Edit Delete
4	PO - 1103490/2019	PT. ABADI JAYA	INV.103/20422	010-900-13-00000001	IDR. 186.000.000,00	25/08/2019	Submit	Preparing Sent	Vendor	View Send Expedition Print
5	PO - 1103490/2019	PT. ABADI JAYA	INV.103/20422	010-900-13-00000001	IDR. 186.000.000,00	25/08/2019	Submit	Preparing Sent	Vendor	View Send Expedition Print
6	PO - 1103490/2019	PT. ABADI JAYA	INV.103/20422	010-900-13-00000001	IDR. 186.000.000,00	25/08/2019	Submit	Preparing Sent	Vendor	View Send Expedition Print

Show 1 Entries

Prev 1 2 Next

Showing 1 to 3 entries



Cataloging Material

Tingkatkan kualitas standarisasi master data material yang sesuai dengan prinsip complete-consistent- comparable (3C), agar material dapat terdefinisi dengan jelas, konsisten, dan tidak terduplikasi.



Features

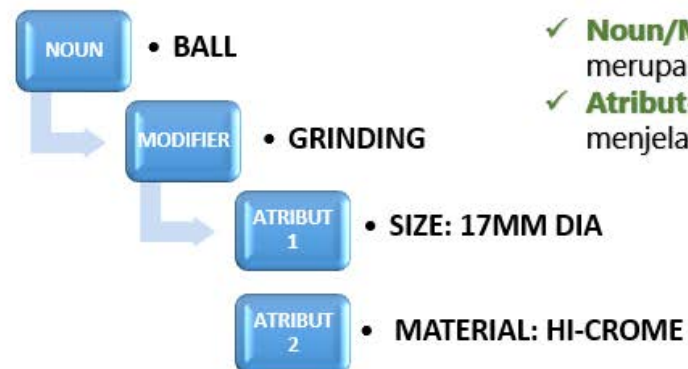
Cataloging Material

- ✓ Material Standardization Configuration
- ✓ Material & Service Request

CATALOGING MATERIAL

NOUN, MODIFIER; ATRIBUT1, ATRIBUT2, ATRIBUT3, dst

Contoh :



- ✓ **Noun/Modifier:** merupakan dasar dalam cataloging
- ✓ **Atribut-atribut:** menjelaskan karakteristik item

BALL, GRINDING; 17MM DIA, HI-CROME



- ✓ **Complete:** semua informasi yang diperlukan tersedia dalam deskripsi
- ✓ **Consistent:** semua informasi disajikan secara seragam (standar)
- ✓ **Comparable:** dapat menunjukkan perbedaan/kesamaan item



Features

Cataloging Material

MATERIAL LIST

No	MATERIAL NUMBER	MATERIAL DESCRIPTION	UOM	MATERIAL GROUP	MATERIAL TYPE
1	110001	Material Name 1	KG	101	Z001
2	110002	Material Name 2	TO	201	Z001
3	110003	Material Name 3	EA	303	Z003
4	110004	Material Name 4	PC	505	Z004

Detail Spec & Image

UOM Details

MPN Reference

Supplier

Accounting

Stock Overview

Supporting Document

Detail Specification & Product Image

Detail Specification

Electrode Welding

Specification 1 : 3.2MM

Specification 2 : 3.4MM

Specification 4 : HIGH TITANIA POTASSIUM

Product Image



Add Image



Features

Cataloging Material

CONFIGURATION MATERIAL

Material Categories

Create

Show 10 entries

Search:

No	Material Category	
1	Battery, Storage	<button>View</button> <button>Edit</button> <button>Delete</button>
2	Bearing Ball	<button>View</button> <button>Edit</button> <button>Delete</button>
3	Bearing, Roller, Self Aligning	<button>View</button> <button>Edit</button> <button>Delete</button>
4	Flashdisk	<button>View</button> <button>Edit</button> <button>Delete</button>

Colloquials

No	Colloquial	
1	Bearing Ball	<button>Remove</button>
2	Bearing Bola	<button>Remove</button>

Add

Attributes

No	Field	Value	R	
1	NOUN	BEARING	✓	<button>Edit</button> <button>Remove</button>
2	MODIFIER 1	BALL	✓	<button>Edit</button> <button>Remove</button>
3	MODIFIER 2		✗	<button>Edit</button> <button>Remove</button>
4	WIDTH	≡	✓	<button>Edit</button> <button>Remove</button>
5	BORE DIAMETER	≡	✓	<button>Edit</button> <button>Remove</button>
6	OUTSIDE DIAMETER	≡	✓	<button>Edit</button> <button>Remove</button>
7	LIMITING SPEED	≡	✓	<button>Edit</button> <button>Remove</button>
8	REFERENCE SPEED	≡	✓	<button>Edit</button> <button>Remove</button>

Add

Edit Attribute

☒ Abbreviable

Abbreviation Length

5

No	Value	Abbreviation	
1	7 MM	7mm	<button>Remove</button>
2	8 MM	8mm	<button>Remove</button>
3	9 MM	9mm	<button>Remove</button>
4	10 MM	10mm	<button>Remove</button>
5	11 MM	11mm	<button>Remove</button>
6	12 MM	12mm	<button>Remove</button>
7	13 MM	13mm	<button>Remove</button>
8	14 MM	14mm	<button>Remove</button>
9	15 MM	15mm	<button>Remove</button>

Add



Dashboard

Informasi yang dapat diakses dari mana saja secara real time akan membantu manajemen dalam mengambil keputusan strategis.

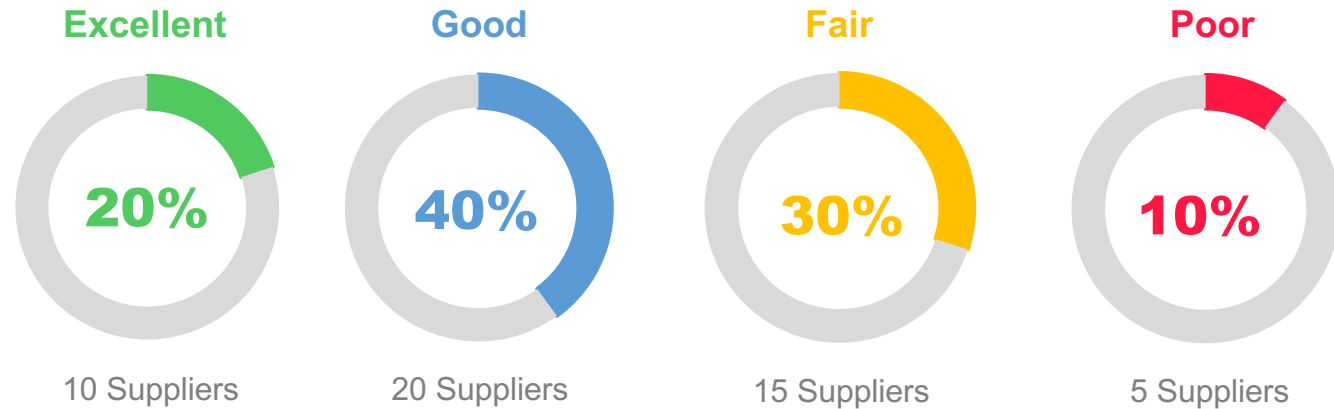


Features

Dashboard

- ✓ Vendor Performance
- ✓ Leadtime Procurement
- ✓ Procurement Saving
- ✓ Contract Analysis
- ✓ Invoice Analysis
- ✓ Material & Service Analysis

VENDOR PERFORMANCE



No	Vendor	Vendor No	Supply Category	Average Rating	Performance	History
1	Supplier 1	000001	Category 1, Category 2, Cat....	90	Excellent	
2	Supplier 2	000002	Category 1, Category 2, Cat....	85	Excellent	
3	Supplier 3	000003	Category 1, Category 2, Cat....	75	Good	
4	Supplier 4	000004	Category 1, Category 2, Cat....	70	Good	
5	Supplier 5	000005	Category 1, Category 2, Cat....	60	Fair	
6	Supplier 6	000006	Category 1, Category 2, Cat....	30	Poor	



Features

Dashboard

LEADTIME PROCUREMENT

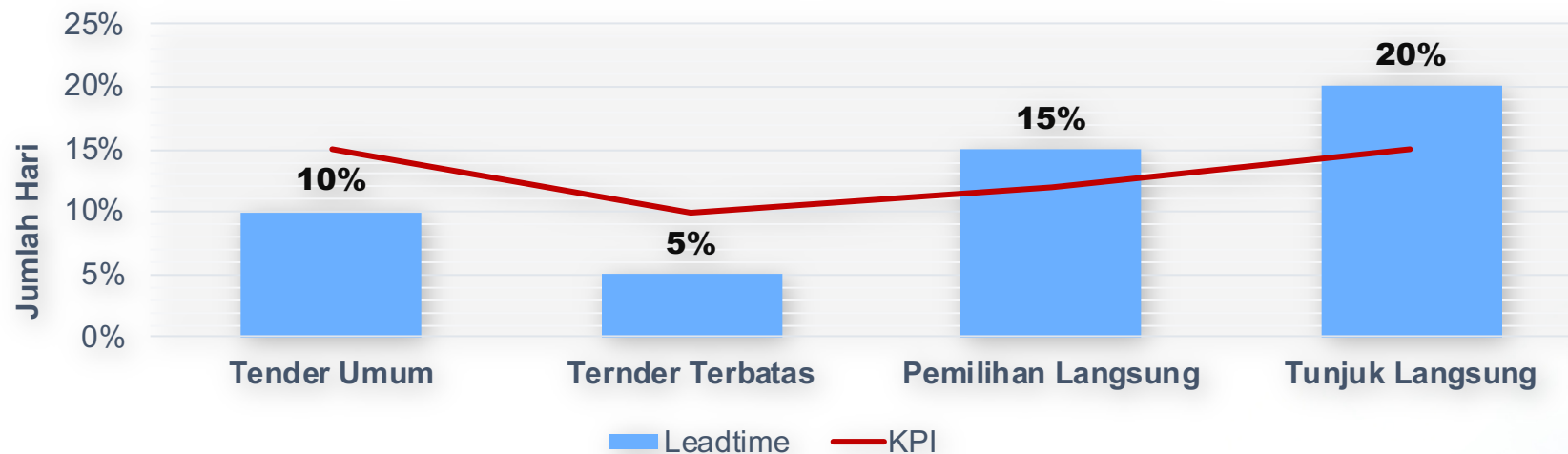
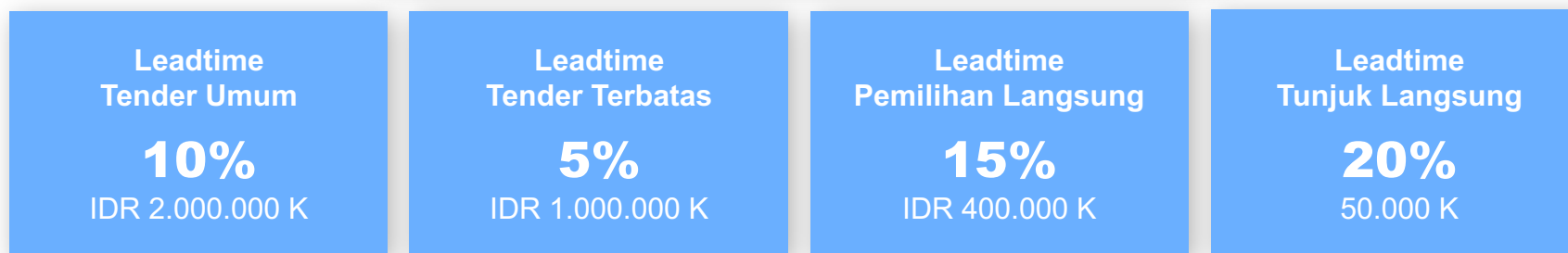




Features

Dashboard

PROCUREMENT SAVING





Minimum System Requirement

- Internet access with minimum Bandwidth of 512 Kbps
- PC/Laptop with minimum RAM of 4 GB

Our Satisfied Customer





Boost your business performance now!

PT SINERGI INFORMATIKA SEMEN INDONESIA

Graha Aktiva, Lantai 11
Jl. H.R. Rasuna Said Kav 3, RT.6/RW.4,
Kuningan Timur, Setiabudi, Jakarta Selatan,
DKI Jakarta 12950 - Indonesia
Phone: +62 21 2941 0371

Email:

ptsisi@sisi.id (*General Inquiry*)

pr@sisi.id (*Media & External Invitation*)

marketing@sisi.id (*Business Inquiry*)

partner@sisi.id (*Partner Inquiry*)

www.sisi.id

Embrace Digital Transformation with Us!

#DXwithSISI

Terima Kasih



PT SINERGI INFORMATIKA SEMEN INDONESIA

Graha Aktiva, 11th Floor, Jl. H.R. Rasuna Said Kav 3, South Jakarta 12950 - Indonesia

☎ +62 21 2941 0371

www.sisi.id