



CV. Folarium Technomedia  
The Best IT Business Solution



## CV. FOLARIUM TECHNOMEDIA

CV. FOLARIUM TECHNOMEDIA / FOLARIUM merupakan perusahaan yang bergerak di bidang IT khususnya pengembangan aplikasi & IT Support. Folarium berdiri pada awal tahun 2013 dan mulai beroperasi secara hukum pada tahun 2014. Model bisnis atau usaha ini didasarkan pada pemenuhan kebutuhan masyarakat terhadap pengembangan perangkat lunak (*Software Development*) di sektor pendidikan, kesehatan, pemerintahan dan industri umum, IT Support dan konsultasi (*Network Infrastructure & Consultant*).

CV. FOLARIUM TECHNOMEDIA selalu berupaya untuk memberikan pelayanan terbaik bagi pelanggan dengan berorientasi pada kepentingan pelanggan yang merupakan komitmen CV. FOLARIUM TECHNOMEDIA untuk dapat berperan dalam memberikan nilai tambah bagi kemajuan dan keberhasilan bisnis atau usaha pelanggan.

Kami memiliki visi untuk menjadikan CV. FOLARIUM TECHNOMEDIA sebagai perusahaan *Information and Communication Technology* (ICT) yang unggul dalam kualitas, inovasi dan memberikan pelayanan terbaik serta mampu memberikan solusi dengan penanganan terbaik untuk pelanggan kami.

---

Kantor : Jl. Kapten Haryadi No. 117, Gg. Kantil, Ngaglik, Sleman, Yogyakarta 55581

Telepon/Fax : (0274) 541 802

Handphone : 0812 2813 0893 | 0822 4339 4868

Website : [www.folarium.co.id](http://www.folarium.co.id)

Informasi : [hello@folarium.co.id](mailto:hello@folarium.co.id)

Support : [support@folarium.co.id](mailto:support@folarium.co.id)

Marketing : [marketing@folarium.co.id](mailto:marketing@folarium.co.id)



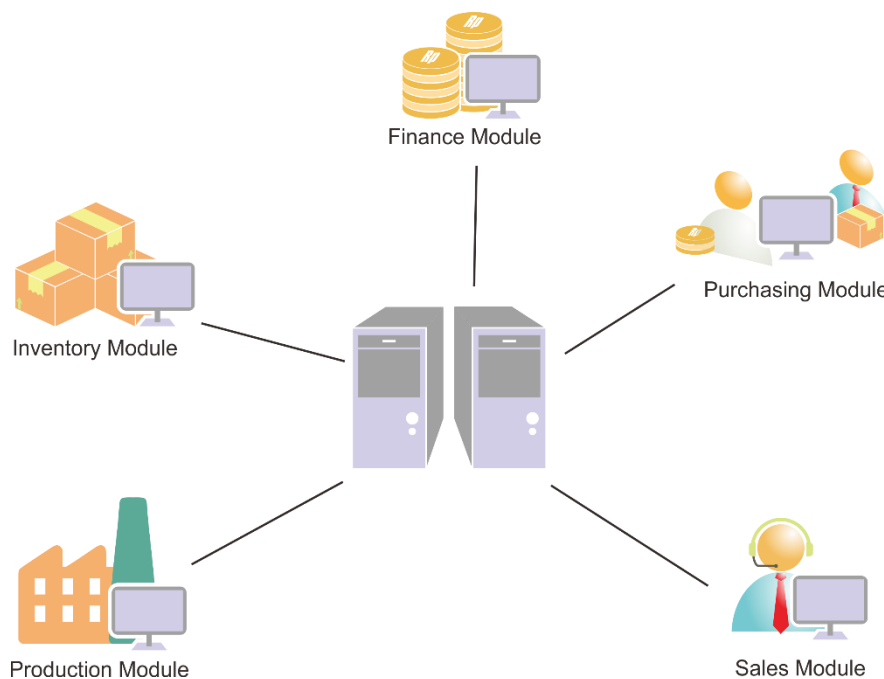


## FORBIZ

Apa itu **FORBIZ** ?

**F**ORBIZ merupakan salah satu brandmarket dari produk yang dikembangkan oleh CV. FOLARIUM TECHNOMEDIA untuk kebutuhan *ERP Based System* di Industri atau Perusahaan Nasional. **FORBIZ** sebagai produk yang memiliki keunggulan pada masing-masing modul **FORBIZ** yang ditawarkan, selain itu **FORBIZ** juga menawarkan beberapa *customize* modul sehingga dapat mendukung kebutuhan pengguna.

Mengapa **FORBIZ** ?



**F**ORBIZ merupakan sistem terintegrasi yang mempunyai tujuan merangkum proses bisnis yang ada, sehingga menjadi satu kolaborasi yang efisien dan efektif yang didukung dengan teknologi informasi sehingga dapat menghasilkan informasi yang menunjang perusahaan menjadi lebih kompetitif. Penggunaan Teknologi Informasi tersebut dapat mengotomatisasi proses pengelolaan informasi dari mulai memasukkan informasi, menyimpan, dan memperbaruinya setiap saat sehingga setiap orang bisa mendapatkan





informasi terbaru dan melakukan analisis dengan mudah. Oleh karena itu desain dan program **FORBIZ** pada suatu perusahaan yang disesuaikan secara internal dan disesuaikan dengan kebutuhan khusus pengguna tertentu. **FORBIZ** menggabungkan semua sistem komputer ke dalam sebuah sistem terintegrasi yang mengakses sebuah basis data untuk memfasilitasi proses berbagai informasi dan untuk meningkatkan komunikasi yang lancar baik dari segi transaksional maupun dalam rangka pengambilan keputusan.

### KEUNTUNGAN & KEUNGGULAN

---

1. **FORBIZ** menawarkan sistem terintegrasi di dalam perusahaan, sehingga proses dan pengambilan keputusan dapat dilakukan lebih efektif dan efisien.
2. **FORBIZ** meningkat fungsional perusahaan yang lebih terkoordinasi.
3. Proses entri data yang lebih teratur dan konsisten untuk semua departemen.
4. Semua departemen mendapatkan suplai informasi dari sumber yang sama.
5. Memfasilitasi antar departemen untuk dapat saling berkomunikasi dan berbagi informasi.
6. Dapat dijalankan di semua platform ataupun melalui online.
7. Sistem berjalan lebih teratur dan dapat dikembangkan lebih jauh.
8. Sistem lebih fleksibel karena menyesuaikan kasus diperusahaan.
9. Basis data dapat disesuaikan dengan kebutuhan perusahaan.

### PENANGANAN RESIKO KEGAGALAN

---

1. Diperlukan kedisiplinan *Customer* dalam menyediakan data dan informasi.
2. Koordinasi antar fungsional/department diperusahaan.
3. Mempersiapkan SDM dalam menggunakan dan mengoptimalkan system.
4. Penyediaan Infrastruktur IT yang memadai.
5. Pembiayaan Project yang tepat waktu.



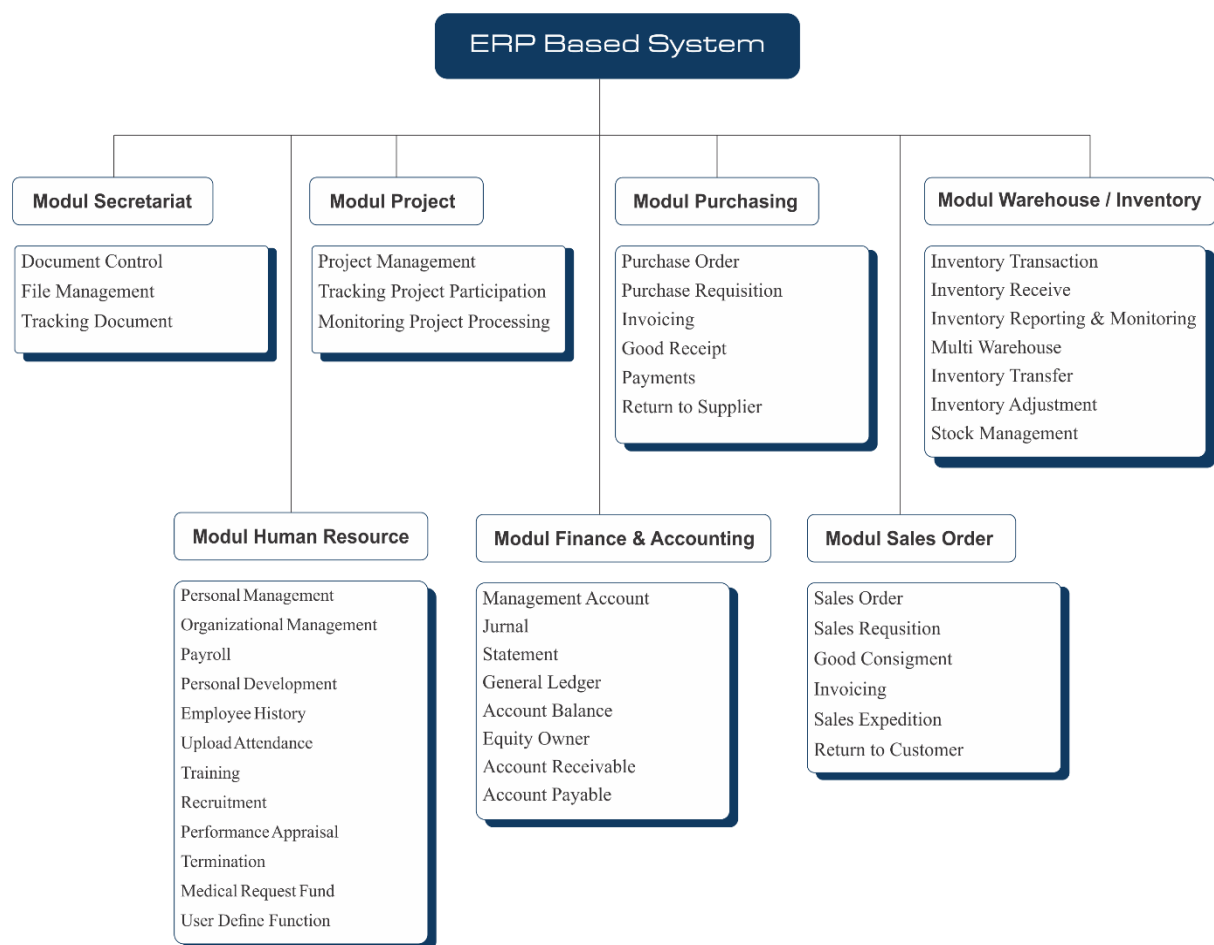




## CUSTOMIZE COST

*ERP Based System* yang kami tawarkan adalah tipe kostumisasi sehingga dapat menghemat banyak biaya karena fitur yang dibutuhkan hanya yang diperlukan oleh perusahaan saja. Berikut estimasi pengerjaan *Customize ERP Based System* beserta biayanya :

## STANDART MODUL

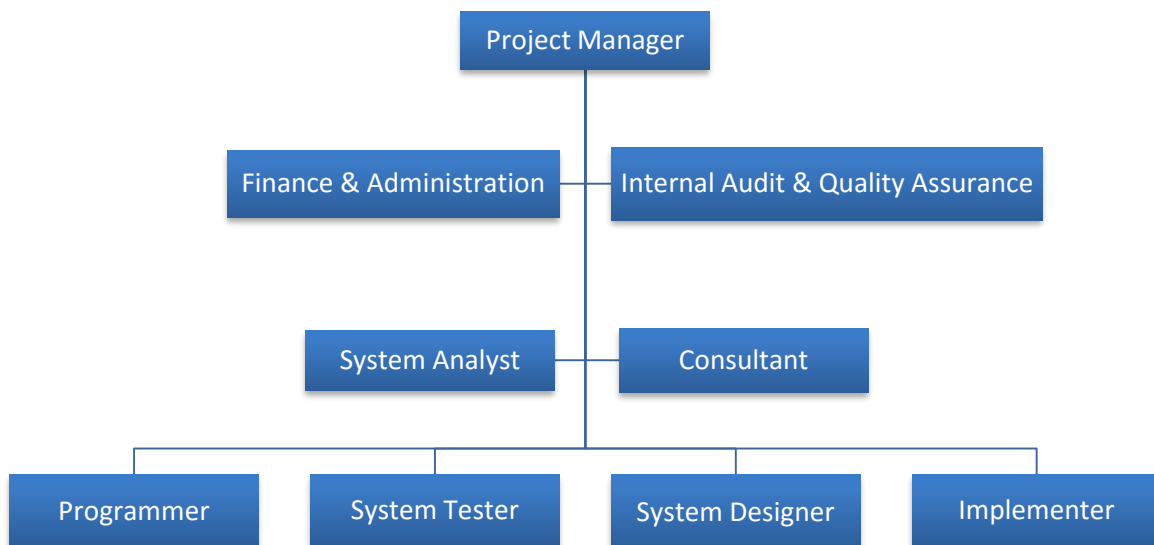




## SYSTEM SPECIFICATIONS

NO	CATEGORY	DESCRIPTION
1	System Name	FORBIZ
2	Type	Integrated Management System
3	Description	Management Information System To Help Companies That Are Functionally Integrated
4	Technology	Web Base Application
5	Programming Language	PHP, SQL & CSS
6	Framework	HMVC Codeigniter, Bootstrap
7	Security Handling	XSS Attack, SQL Injeqtion
8	Database	MySQL
9	Architecture	Client Server
10	Server System	Linux Server
11	Client Browser	Mozilla Firefox

## ORGANIZATIONAL STRUCTURE





### ***TIMELINE PRODUCTION***

NO	ACTIVITY	MONTH									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Research Data	■									
2	Analysis system	■									
3	Database Design	■									
4	System Design	■									
5	Prototyping	■									
6	Installation Server & Network	■									
7	Development of phase 1 (Configuration & HR)		■								
8	Testing, Data Simulation & Installation of phase 1			■							
9	Development of phase 2 (HR Payroll)			■							
10	Testing, Data Simulation & Installation of phase 2				■						
11	Development of phase 3 (Warehouse & Purchase Order)				■	■					
12	Testing, Data Simulation & Installation of phase 3					■					
13	Development of phase 4 (Operation & Sales Order)					■					
14	Testing, Data Simulation & Installation of phase 4						■				
15	Development of phase 5 (Finance & Accounting)						■				
16	Testing, Data Simulation & Installation of phase 5							■			
17	Migration old Data							■	■	■	
18	Finishing						■	■	■	■	
19	Documentation										■
20	Training										■





## ESTIMATED BUDGET

- Project Cost Account

NO	ACCOUNT	QTY	UNIT PRICE	AMOUNT
<b>Procurement Costs</b>				
1	LENOVO System X3250M5-I4B	1	25.000.000	25.000.000
2	DELL Monitor LED [P1914S]	1	3.500.000	3.500.000
3	ABBA Package 3 - 19" Closed 42U-900mm	1	11.800.000	11.800.000
4	UPS Pro 1500 APC BR1500CI	2	6.700.000	13.400.000
7	MIKROTIK Cloud Router Switch	1	5.000.000	5.000.000
8	Tool Network (RJ45, Kabel LAN, dll)	1	5.500.000	5.500.000
<b>Total Procurement</b>				<b>64.200.000</b>
<b>Human Resource Costs</b>				
9	Project Manager (10M + 2W)	1	60.000.000	60.000.000
10	Quality Assurance (10M + 2W)	1	40.000.000	40.000.000
11	Finance & Administrator (10M + 2W)	1	30.000.000	30.000.000
12	System Analyst (10M + 2W)	1	35.000.000	35.000.000
13	Consultant (10M + 2W)	1	40.000.000	40.000.000
14	Programmer (10M + 2W)	3	35.000.000	105.000.000
15	System Designer (10M + 2W)	1	33.000.000	33.000.000
16	System Tester (8M + 2W)	2	21.000.000	42.000.000
17	Implementer (2M + 2W)	2	20.000.000	40.000.000
<b>Total Resource</b>				<b>425.000.000</b>
<b>Support Resource Costs</b>				
18	Transportation Regular	20	3.200.000	64.000.000
19	Dining (10W + 2W)	13*264	25.000	85.800.000
20	Medical (10W + 2W)	13*10	100.000	13.000.000
<b>Total Support Resource</b>				<b>162.800.000</b>
<b>Environment Costs</b>				
21	PC Custom (i3, ram 4gb, hdd 500gb, lcd 21')	10	5.000.000	50.000.000
22	Laptop Dell Inspiron 11 3148 - <i>PM</i>	1	10.0000.000	10.000.000
23	PC Design (IdeaCentre B50-30) - <i>system designer</i>	1	15.000.000	15.000.000
24	Housing (Listrik, Internet, Logistik) – <i>Lonjakan pengerjaan</i>	10	5.000.000	50.000.000
<b>Total Environment</b>				<b>125.000.000</b>
<b>Installation Costs</b>				
25	Installation Service	1	15.000.000	15.000.000
26	Training (Per Person)	10	1.750.000	17.500.000
<b>Total Installation</b>				<b>32.500.000</b>







- **Budget Summary**

No	Project Estimate	Cost Per Account
1	Procurement Costs	64.200.000
2	Human Resource Costs	425.000.000
3	Support Resource Costs	162.800.000
4	Environment Costs	125.000.000
5	Installation Costs	32.500.000
<b>Total Implementation</b>		<b>809.500.000</b>

- \* *Biaya selain procurement cost diatas belum termasuk pajak*
- \* *Apabila biaya melebihi dari anggaran, akan dibebankan kepada pihak klien.*
- \* *Untuk pembiayaan procurement & environment dibayarkan diawal project.*
- \* *Payment progress berlaku selain procurement & environment*

## PAYMENT METHOD

---

No	Payment Progress	Note
1	50 %	Start Project
2	80 %	Pra Installation
3	100 %	Pra Training





## FACILITIES

---

Adapun fasilitas-fasilitas yang kami berikan kepada customer kami, antara lain :

1. Support Maintenance FORBIZ for 3 years (Via Remote).
2. Free Consulting about application development
3. Get 1 free Landing page your company.
4. Migration Old data to New Data in your System.



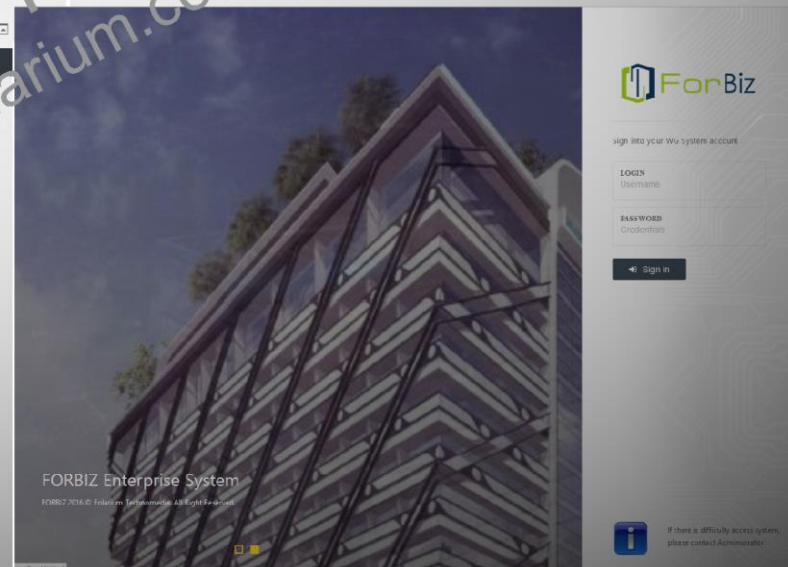
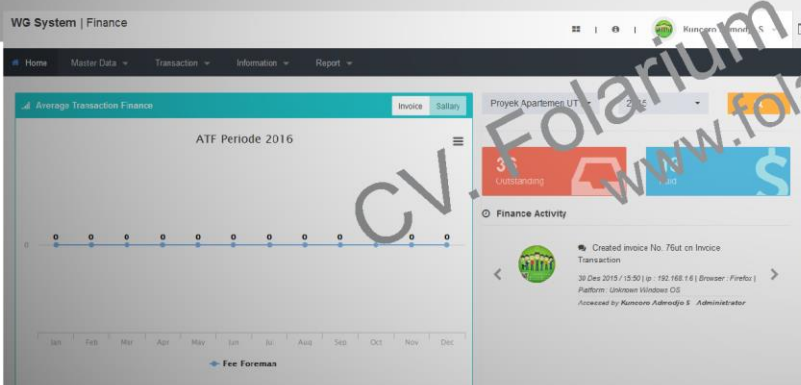
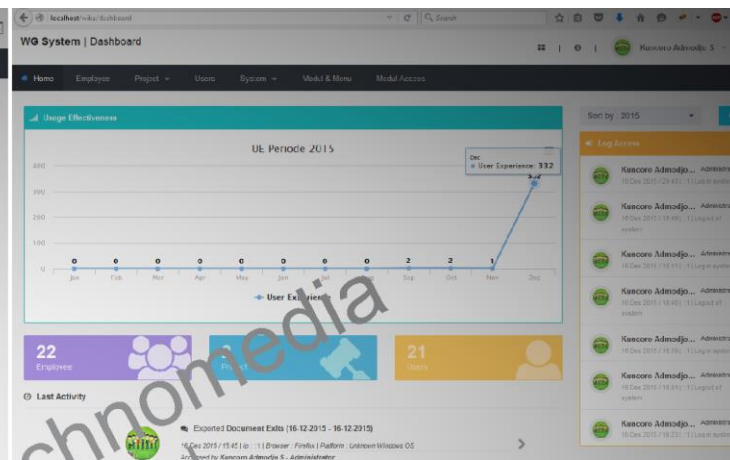
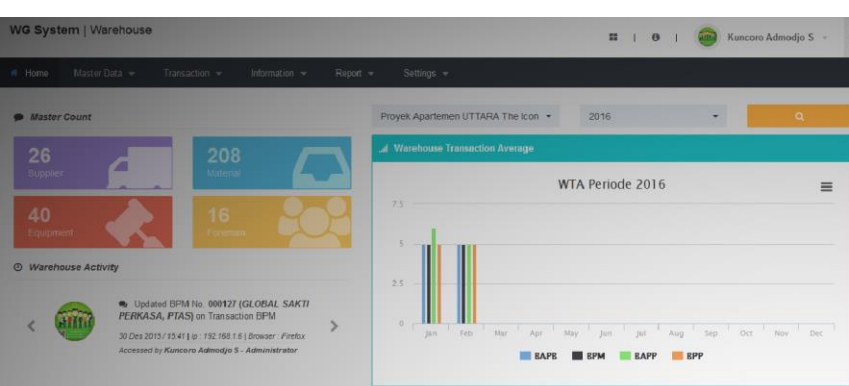


## LATEST PROJECT

- **Project Management System – PT. WIKA Gedung**

### Modul Available :

- ✓ **Warehouse Management**
- ✓ **Finance Management**
- ✓ **Secretariat Management**
- ✓ **Purchase Management, etc**





## • Attendance Monitoring System – PT. Yudhistira Ghalia Indonesia

### Modul Available :

- ✓ Data Karyawan
- ✓ Management Kehadiran
- ✓ Multi Sub Company
- ✓ Export/Import Presensi, etc

**ATTENDANCE DATA CENTER**

Username:  Password:

**Beranda**

Selamat Datang di ForBiz™ (Attendance & Management System)

11:04 AM, 24 November 2015

**Presensi**

Data Presensi

No.	NIK	Nama Karyawan	Jabatan	Kehadiran	Waktu Masuk	Waktu Pulang	1/2 Hari	Detail
1	93419901	Hasanudin	Karyawan	17	0	6	17	Q
2	5123009	Haryanto	Karyawan	25	21	1	3	Q
3	4291094	Haryanto	Karyawan	24	24	6	10	Q
4	37030100	Kurnia	Karyawan	33	14	2	19	Q
5	1011986	Jumda	Karyawan	22	11	2	15	Q
6	4073001	Amir	Karyawan	10	12	1	16	Q
7	1562005	Nur Hafid	Karyawan	30	5	5	20	Q
8	3121004	Satrio	Karyawan	24	3	6	21	Q
9	5029002	Musa	Karyawan	24	19	1	4	Q
10	31030146	Kadriani	Karyawan	17	15	1	16	Q

**Data Karyawan**

No.	NIK	Nama Karyawan	Departemen	Kantor	Jabatan	Detail
1	42419901	Kusnanto	Operasional	Widhiarta Yogyakarta	Karyawan	Q, A, P, M
2	2122008	Haryanto	Operasional	Widhiarta Yogyakarta	Karyawan	Q, A, P, M
3	71020204	Darlene	Operasional	Widhiarta Yogyakarta	Karyawan	Q, A, P, M
4	1811004	Haryanto	Operasional	Widhiarta Yogyakarta	Karyawan	Q, A, P, M
5	51020156	Abdul	Operasional	Widhiarta Yogyakarta	Karyawan	Q, A, P, M
6	4071006	Jumda	Operasional	Widhiarta Yogyakarta	Karyawan	Q, A, P, M
7	50502010	Dika	Operasional	Widhiarta Yogyakarta	Karyawan	Q, A, P, M
8	4022010	Jani P	Operasional	Widhiarta Yogyakarta	Karyawan	Q, A, P, M
9	4057000	Nur Hafid	Operasional	Widhiarta Yogyakarta	Karyawan	Q, A, P, M
10	3821464	Satrio	Operasional	Widhiarta Yogyakarta	Karyawan	Q, A, P, M



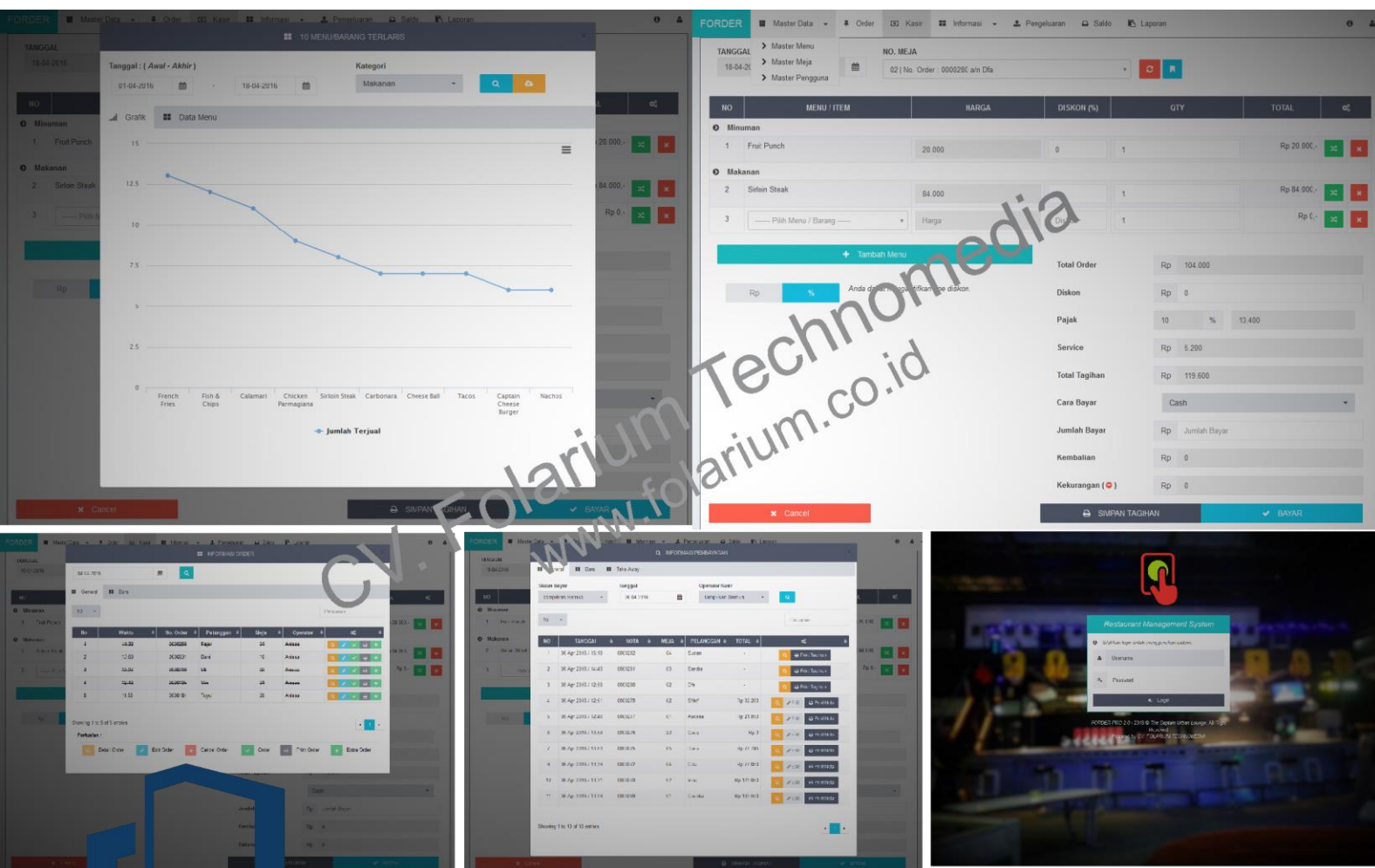




- **Order & Cashier System**
  - Nasi Uduk Palagan
  - The Captain urban Lounge
  - Pitados Gelato & Bistro
  - Rempah Asia Malaysian Resto
  - Siji Rasane
  - Ayam Heppii, etc

**Modul Available :**

- ✓ **Cashier**
- ✓ **Order (Monitor & Tablet)**
- ✓ **Sold Analytic**
- ✓ **Reporting (Monthly & Daily)**
- ✓ **Spending, etc.**



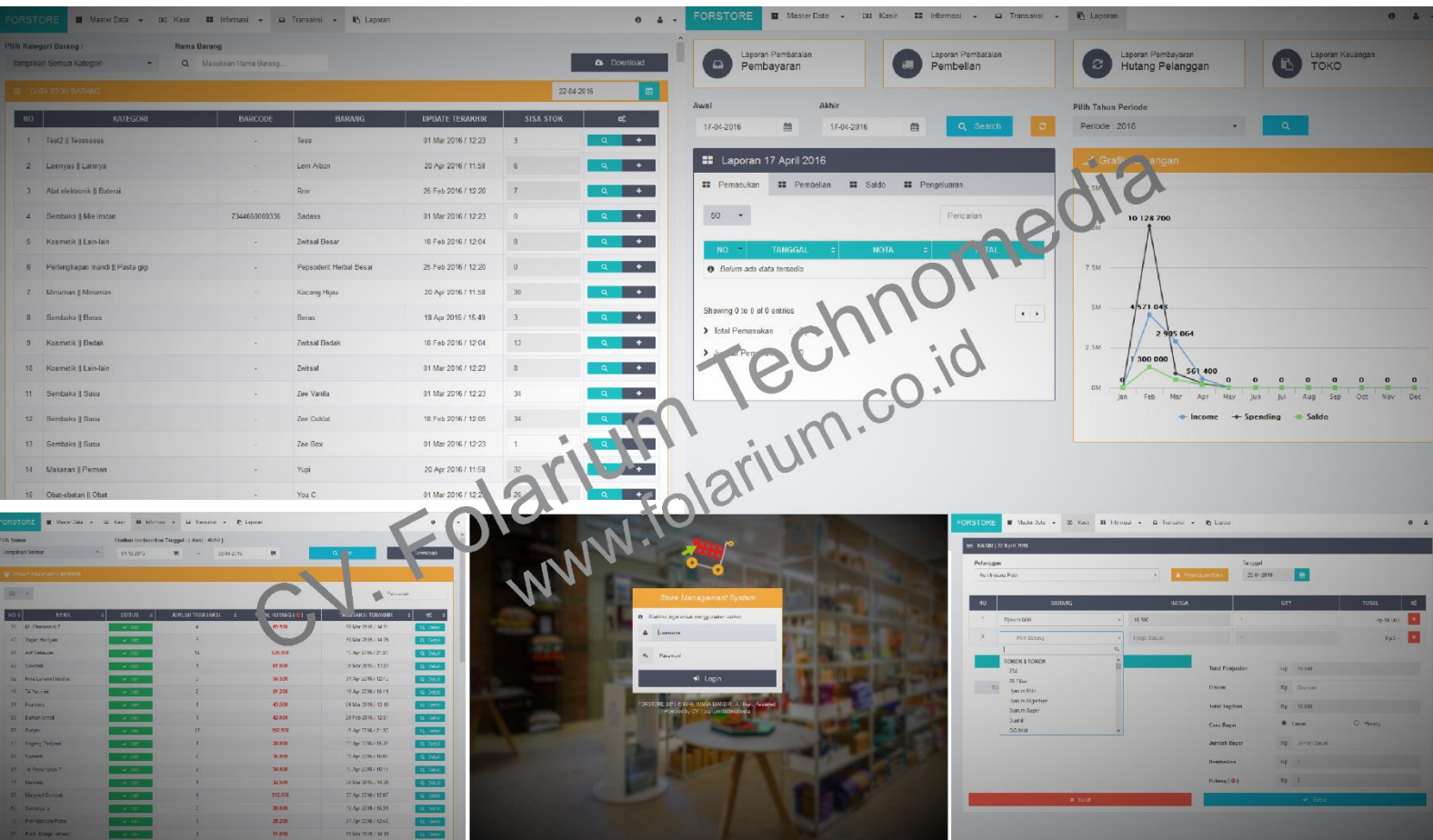




- **Canteen & Store System**
  - **KPRI Wana Mandiri BBPBPTH**
  - **Mitra Warna Batam**

**Modul Available :**

- ✓ **Cashier**
- ✓ **Management Stock**
- ✓ **Customer Debt**
- ✓ **Finance Report**
- ✓ **Purchase**
- ✓ **Spending, etc.**



- ✓ **Ledger & LCK Siswa**
- ✓ **Buku Induk Siswa**
- ✓ **Penilaian Siswa**
- ✓ **Penempatan & Pemindahan Siswa**
- ✓ **Pengaturan Wali kelas & Guru Pengampu**
- ✓ **Penjadwalan , etc.**

[illegible][illegible]

## CV. Folarium Technomedia

---

Jl. Kapten Haryadi No. 117, Gg. Kantil, Ngaglik, Sleman, Yogyakarta 55581 

hello@folarium.co.id | marketing@folarium.co.id 

(0274) 541802 

0812 2813 0893 | 0822 4339 4868 

---

[www.folarium.co.id](http://www.folarium.co.id)

 Folarium Technomedia

 Folarium Technomedia

 @FolariumTech