PENGAJUAN RBP-SI SEBAGAI TAMBAHAN PAGU PENGADAAN TERHADAP ADDENDUM KONTRAK

ABSTRAK

Perubahan kontrak pekerjaan pada dunia konstruksi sangat sering terjadi sehingga perlu dilakukan penyesuaian kontrak awal terhadap item pekerjaan yang dilakukan di lapangan. Dengan adanya perubahan item pekerjaan, maka perlu dilakukan penyesuaian pagu anggaran pengadaan barang dan jasa yang telah direncanakan sehingga item pekerjaan tambahan dapat dikerjakan. Pada PT. Brantas Abipraya (Persero), penambahan pagu anggaran pengadaan barang dan jasa dilakukan dengan cara pengajuan RBP-SI sehingga dapat menambah pagu anggaran yang tersedia di sistem ERP.

Kata kunci: RBP-SI, ERP, Pagu Anggaran

PENDAHULUAN

Perubahan kontrak kerja pada dunia konstruksi sangan sering sekali terjadi. Hal ini dikarenakan pekerjaan konstruksi bukan merupakan produk industri yang selalu menghasilkan kualitas dan waktu produksi yang cenderung sama. Pekerjaan konstruksi dapat direncanakan dan diprediksi kemajuannya tetapi tidak dapat secara tepat berjalan 100%. Terdapat banyak faktor yang membuat pekerjaan konstruksi tidak akan berjalan sama persis seperti perencanaan. Dikarenakan fluktuatifnya pekerjaan konstruksi, maka pada saat pekerjaan berjalan sering ditemukan perbedaan item pekerjaan antara perencanaan dengan pelaksanaan. Untuk mengakomodir perubahan desain, maka dilakukan perubahan kontrak atau disebut dengan addendum. Perubahan kontrak addendum dapat berupa perubahan item pekerjaan, tambah-kurang item pekerjaan, maupun perubahan waktu pekerjaan. Dengan adanya perubahan kontrak, maka akan berpengaruh terhadap pengeluaran biaya yang sudah direncanakan. Oleh sebab itu, perlu dilakukan beberapa penyesuaian atau perubahan rencana sehingga pekerjaan konstruksi tetap dapat berjalan.

Pada PT. Brantas Abipraya (Persero), perencanaan biaya sudah diatur pada prosedur perusahaan nomor 2-000-43-09/14 tentang Prosedur Pembuatan Perencanaan dan Pertanggungjawaban Pelaksanaan Proyek. Pada prosedur tersebut, perencanaan biaya proyek tersusun pada dokumen Rencana Biaya Pelaksanaan (RBP). Rencana Biaya Pelaksanaan

tersusun atas beberapa komponen, seperti: biaya langsung, biaya tak langsung, biaya persiapan dan penyelesaian, biaya pembebanan/investasi, dan biaya bank dan PPh final jasa konstruksi. Dengan dasar biaya tersebut, unit proyek dapat melakukan pengadaan barang dan jasa sebagai proses bisnis proyek sehingga dapat menghasilkan pekerjaan konstruksi sesuai rencana. Jika pada pertengahan pekerjaan terdapat perubahan kontrak addendum, maka perlu dilakukan perubahan Rencana Biaya Pelaksanaan sehingga pengadaan barang dan jasa tetap dapat dilakukan dan sesuai dengan kondisi lapangan. Untuk melakukan perubah Rencana Biaya Pelaksanaan terhadap perubahan kontrak addendum maka perlu dilakukan Rencana Biaya

LATAR BELAKANG

Prosedur pada PT. Brantas Abipraya (Persero) dalam melakukan pengadaan dilakukan menggunakan sistem ERP yang terintegrasi pada semua data proyek. Pada sistem ERP, pengadaan barang dan jasa yang dilakukan unit proyek didasarkan pada pagu anggaran yang tersusun pada Rencana Biaya Pelaksanaan (RBP). Pada saat pekerjaan konstruksi berjalan, sangat sering terjadi perubahan kontrak addendum dikarenakan adanya perubahan item pekerjaan di luar rencana sehingga ketika akan melakukan pengadaan barang dan jasa terhambat oleh pagu biaya yang belum terakomodir pada Rencana Biaya Pelaksanaan sehingga diperlukan penyesuaian pagu anggaran dengan cara melakukan Rencana Biaya Pelaksanaan Site Instruction. Dengan melakukan Rencana Biaya Pelaksanaan Site Instruction maka akan terjadi penyesuaian pagu anggaran sehingga pengadaan barang dan jasa untuk item perubahan dapat dilakukan.

METODE

Dalam pengajuan Rencana Biaya Pelaksanaan Site Instruction (RBP-SI) terdapat beberapa langkah dan kelengkapan dokumen yang perlu disiapkan sehingga draft Rencana Biaya Pelaksanaan Site Instruction dapat dijadikan sebagai pagu anggaran tambahan dalam pengadaan barang dan jasa. Beberapa dokumen yang perlu disiapkan dalam pengajuan Rencana Biaya Pelaksanaan Site Instruction antara lain sebagai berikut:

- 1. Surat Permohonan Persetujuan Pengadaan Barang dan Jasa
- 2. Form Berita Acara Persetujuan Barang dan Jasa
- 3. Form Inisiasi Tender

- 4. Form Pengajuan Rencana Biaya Pelaksanaan RBP-SI
- 5. Analisa Harga Satuan terhadap kontrak owner
- 6. Surat Instruksi Lapangan/Berita Acara/Notulensi Rapat yang menjadi dasar terbentuknya perubahan kontrak pekerjaan.

Setelah dokumen di atas telah lengkap dan siap, maka terdapat beberapa langkah yang perlu dilakukan untuk mengajukan Rencana Biaya Pelaksanaan Site Instruction (RBP-SI) menjadi pagu anggaran, yaitu:

- 1. Membuat pengajuan RBP-SI pada sistem ERP
- Mengisi pagu anggaran pada sistem ERP sesuai dengan form Pengajuan Rencana Biaya Pelaksanaan RBP-SI
- 3. Setelah membuat pengajuan RBP-SI pada sistem ERP, draft pengajuan RBP-SI di konfirmasi dengan menggunakan akun pembuat RBP-SI
- Melakukan konfirmasi kepada Site Operational Manager proyek sehingga RBP-SI dapat disetujui SOM
- 5. Melakukan konfirmasi kepada Project Manager proyek sehingga RBP-SI dapat disetujui PM
- Melakukan asistensi kepada Vice President Wasdal dan Komersial sehingga kelengkapan dokumen dengan tanda tangan Senior Vice President dapat disetujui dan pengajuan RBP-SI pada sistem ERP mendapat persetujuan Divisi terkait
- Mengajukan dokumen RBP-SI ke departemen produksi sehingga kelengkapan dokumen dengan tanda tangan Senior Vice President Departemen Produksi & SCM dapat disetujui
- 8. Mengajukan dokumen RBP-SI ke direktur operasi terkait sehingga kelengkapan dokumen dengan tanda tangan direktur operasi dapat disetujui.
- Setelah dokumen RBP-SI lengkap ditandatangani, langkah selanjutnya melakukan pengajuan RBP-SI pada sistem ERP yang telah disetujui oleh divisi terkait ke departemen produksi dengan melampirkan dokumen RBP-SI
- 10. Pengajuan RBP-SI pada sistem ERP akan disetujui oleh Senior Vice President Departemen Produksi & SCM dan pagu anggaran item pekerjaan addendum telah terbentuk.

HASIL

Pada bab Metode, telah dijelaskan mengenai kelengkapan dokumen dan langkah yang perlu dilakukan untuk mengajukan RBP-SI sebagai dasar dalam menambah pagu pengadaan barang dan jasa melalui sistem ERP. Berikut merupakan detail dari penjelasan dokumen dan langkah pengajuan RBP-SI pada sistem ERP.

- 1. Kelengkapan dokumen RBP-SI
 - a. Surat Permohonan Persetujuan Pengadaan Barang dan Jasa
 Surat ini berisi permohonan pengajuan pagu anggaran baru terhadap item pekerjaan addendum yang ditandatangani oleh Project Manager
 - b. Form Berita Acara Persetujuan Barang dan Jasa

Form berita acara persetujuan barang dan jasa berisi rekap item pekerjaan baru yang mengalami perubahan antara RBP awal dengan RBP-SI dan Kontak awal dengan Kontrak Addendum. Jika item pekerjaan pada kontrak addendum belum terdapat pada kontrak awal, maka kolom RBP awal dan Kontak awal tidak perlu diisi.



Gambar 1. Berita Acara Persetujuan Barang dan Jasa

c. Form Inisiasi Tender

Form inisiasi tender menggunakan form dari Departemen Produksi yang tercantum pada surat Penyesuaian Pelaksanaan Prosedur SCM nomor 125/PRD/SCM/V/2024 pada tanggal 07 Mei 2024 dari Departemen Produksi

Sura Tang	No. 125/PRD/SCM/V/2024 gal 07 Mei 2024			SOURCE IN	ISIASI TENDER		<	2,5 M	
Proye Nama Lokas	ek : a Paket (sesuai RUP) si Proyek	:							
1999				Pa	gu	Rek	anan	H	PS
No.	Uraian	Sat.	Vol	Harsat (Rp.)	Jumlah (Rp.)	Harsat (Rp.)	Jumlah (Rp.)	Harsat (Rp.)	Jumlah (Rp.)
	Item Pekerjaan								
	TOTAL								
				Ketentuar	Penawaran:	1	••		1
Cara	Pembayaran (DP,Termin)				Contraction of the second second				
Jadw	/al								
Lainr	iya								
1.	Apakah ada rekanan priori	as		:	Ya/Tidak				
2.	Nama rekanan prioritas			:					
3.	Alasan menjadi rekanan pr	ioritas		:	(bukti dilampirk	an)			
							Jakarta,		
	Disetujui oleh,			Dievaluasi			Dibuat oleh,		
	VP Operasi			VP Wasdal Unit			PM		

Gambar 2. Form Inisiasi Tender dengan nilai pengadaan \leq 2,5 M

Proye Nama Lokas	k : Paket (sesuai RUP) : i Proyek :			SOURCE IN	ISIASI TENDER		> 2,	5 M s.o	15 M	
				Pa	gu Reka		anan	H	HPS	
No.	Uraian	Sat.	Vol	Harsat (Rp.)	Jumlah (Rp.)	Harsat (Rp.)	Jumlah (Rp.)	Harsat (Rp.)	Jumlał (Rp.)	
	Item Pekerjaan	1								
	TOTAL									
				Ketentuar	n Penawaran:					
Cara	Pembayaran (DP,Termin)									
Jadw	al									
Lairii										
1.	Apakah ada rekanan priorit	as		:	Ya/Tidak					
2.	Nama rekanan prioritas			:						
3.	Alasan menjadi rekanan pr	ioritas		:	(bukti dilampirk	pirkan)				
							Jakarta,			
	Disetujui oleh, Dievaluasi					Dibuat oleh,				
			<u></u>		VP Wasdal Unit					

Gambar 3. Form Inisiasi Tender dengan nilai pengadaan > 2,5 M s.d. 5 M

Proye Nama Lokas	ik : Paket (sesuai RUP) : i Proyek :			SOURCE IN	ISIASI TENDER			> 5 M	
				Pa	gu	Rek	anan	HP	S
No.	Uraian	Sat.	Vol	Harsat (Rp.)	Jumlah (Rp.)	Harsat (Rp.)	Jumlah (Rp.)	Harsat (Rp.)	Jumlah (Rp.)
	Item Pekerjaan								
	TOTAL								
	TOTAL			Ketentuar	Penawaran:				
Cara	Pembayaran (DP,Termin)								
Jadw	al								
Lainn	iya								
1. 2. 3.	Apakah ada rekanan priorita Nama rekanan prioritas Alasan menjadi rekanan prio	s oritas		:	Ya/Tidak (bukti dilampirk	an)		1	
							Jakarta,		
	Disetujui oleh,			Dievaluasi			Dibuat oleh,		
	SVP Operasi Unit Terkait		VP VMS De	p. Produksi	VP Wasdal Unit Terkait		 PM	VP Operasi Unit Terkait	

Gambar 4. Form Inisiasi Tender dengan nilai pengadaan > 5 M

d. Form Pengajuan Rencana Biaya Pelaksanaan RBP-SI

Pada form pengajuan rencana biaya pelaksanaan RBP-SI berisi tentang perbandingan antara pendapatan dan biaya yang menjadi dasar dalam pembuatan pagu RBP-SI. Item yang dimasukkan pada form ini menjadi dasar dalam pembuatan pengajuan RBP-SI di sistem ERP



Gambar 5. Form Pengajuan Rencana Biaya Pelaksanaan RBP-SI

e. Analisa Harga Satuan terhadap kontrak owner

Analisa Harga Satuan (AHS) merupakan detail perhitungan harga satuan yang menjadi kelengkapan kontrak addendum sebagai dasar dalam mengajukan harga kepada owner pada kontrak addendum.

- f. Surat Instruksi Lapangan/Berita Acara/Notulensi Rapat yang menjadi dasar terbentuknya perubahan kontrak pekerjaan.
- 2. Membuat pengajuan RBP-SI di sistem ERP
 - a. Langkah awal dalam membuat pengajuan RBP-SI di sistem ERP adalah melakukan login akun pada sistem ERP dan membuka menu project.
 - b. Selanjutnya masuk ke menu Perencanaan Proyek > Pengajuan RBP-SI



Gambar 6. Pengajuan RBP-SI

c. Membuat draft pengajuan RBP-SI

🛫 😒 RBP-SI - Odoo 🛛 🗙 🕒										
$\leftrightarrow \rightarrow G$	🙃 😂 erp.brantas-	abipraya.co.id/web#action=1693&model=rbp.si.request&view_type=list&cids=1&bids=7		R Q #) 🖬 🗗 I 🥌 E					
🙀 Koenime - Downloa 🜔 LA Language Acad 💩 TEMPLATE PPT INF 🧟 Files - Abipraya Drive 😽 Login ERP Brantas 😒 e-Procurement PT 😒 Risma - PT Brantas 🚫 Login My Website 💩 Brantas User Manua										
Project	Project Tasks Projects	RBP FHT Perencanaan Proyek EVA Reporting Configuration			🔍 💿 👘 Fauzun Khanif -					
Discuss	RBP-SI		Search							
Calendar	Create Import 🔺		▼ Filters * 🛛 III Group By * 🔹 Favorites *		1-80 / 417					
Notes	Number	Proyek	Bienis Unit Tenggel	Statuo	User ^					
Contacts	RBP-SI/10/2022/00002	Paket Preservasi Jalan dan Jembatan Kertosono Jombang Mojokerto Gempol	Divisi Operasi 3/ Proyek 3 03/10/2022	Approve Divisi	Mohammad Iqbal Yanuar					
CDM	R8P-SI/10/2022/00003	Proyek Pembangunan Taman Sains Teknologi Herbal dan Hortikultura (TSTH2) Pollung Kab. Humbang Hasundutan	Divisi Operasi 1/ Proyek 1 13/09/2022	Approve SOM	Judha Herdanta					
	RBP-SI/10/2022/00004	Proyek Pembangunan dan Peningkatan Kapasitas Kali Besar dan Sodetan/ Kanal Museum Bahari	Divisi Operasi 3/ Proyek 3 06/10/2022	Done SI	Erick Ardana Yunanda					
E Sales	RBP-SI/10/2022/00005	Pembangunan Waduk Brigif dan Waduk Lebak Bulus Beserta Kelengkaparinya	Divisi Operasi 3/ Proyek 3 06/10/2022	Done SI	Muhammad Kafa Billah					
👩 Website	RBP-SI/10/2022/00006	Proyek Pembangunan dan Peningkatan Kapasitas Kali Besar dan Sodetan/ Kanal Museum Bahari	Divisi Operasi 3/ Proyek 3 09/10/2022	Done Si	Erick Ardana Yunanda					
Destruct	RBP-SI/10/2022/00008	Proyek Pembangunan dan Peningkatan Kapasitas Kali Besar dan Sodetan/ Kanal Museum Bahari	Divisi Operasi 3/ Proyek 3 18/10/2022	Done SI	Erick Ardana Yunanda					
E Ficher	R8P-SI/10/2022/00009	Proyek Pembangunan dan Peningkatan Kapasitas Kali Besar dan Sodetan/ Kanal Museum Bahari	Divisi Operasi 3/ Proyek 3 18/10/2022	Done SI	Mohammad Reyhan					
Documents	R8P-SI/10/2022/00010	Paket Pekerjaan Pembangunan Jalan Tol Cileunyi - Sumedang - Dawuan Seksi 48 (STA 36+500 S/D STA 39+050)	Divisi Operasi 3/ Proyek 3 19/10/2022	Done SI	Muhamad Ulul Azmi					
KRA	RBP-SI/10/2022/00013	Proyek Pembangunan dan Peningkatan Kapasitas Kali Besar dan Sodetan/ Kanal Museum Bahari	Divisi Operasi 3/ Proyek 3 26/10/2022	Done SI	Erick Ardana Yunanda					
2	R8P-SI/11/2022/00014	Proyek Pembangunan dan Peningkatan Kapasitas Kali Besar dan Sodetan/ Kanal Museum Bahari	Divisi Operasi 3/ Proyek 3 01/11/2022	Done SI	Erick Ardana Yunanda					
Overtime Regu	RBP-SI/11/2022/00016	Proyek Pembangunan dan Peningkatan Kapasitas Kali Besar dan Sodetan/ Kanal Museum Bahari	Divisi Operasi 3/ Proyek 3 05/11/2022	Done Si	Erick Ardana Yunanda					
SCM-Procure	R8P-SI/11/2022/00017	Preservasi Jalan Pameue - Sp. Uning	Divisi Operasi 3/ Proyek 3 28/09/2022	Done SI	Reza Muhamad Toufany					
SC144 existing	RBP-SI/11/2022/00018	Proyek Pembangunan dan Peningkatan Kapasitas Kali Besar dan Sodetan/ Kanal Museum Bahari	Divisi Operasi 3/ Proyek 3 06/11/2022	Done SI	Mohammad Reyhan					
G John Cogooos	R8P-SI/11/2022/00020	Preservasi Jalan Pameue - Sp. Uning	Divisi Operasi 3/ Proyek 3 26/09/2022	Done SI	Reza Muhamad Toufany					
SCM-Monitoring	R8P-SI/11/2022/00021	Preservasi Jalan Pameue - Sp. Uning	Divisi Operasi 3/ Proyek 3 21/10/2022	Done SI	Reza Muhamad Toufany					
Helpdesk	RBP-SI/11/2022/00022	Proyek Pengendalian Banjir dan ROB Sungai Loji-Banger Paket II (KSO)	Divisi Operasi 2/ Proyek 2 11/11/2022	Done SI	Ganda Perdana Putra					
	RBP-SI/11/2022/00025	Paket Preservasi Jalan dan Jembatan Kertosono Jombang Mojokerto Gempol	Divisi Operasi 3/ Proyek 3 24/10/2022	Done SI	Diar Fajar Hariawan					
My Dashboard	RBP-SI/11/2022/00026	Project Pembangunan Jaringan Irigasi D.I Bintang Bano (paket 4)	Divisi Operasi 2/ Proyek 2 26/10/2021	Done SI	Suyanto					
eLearning	BP-SI/11/2022/00028	Paket Pekerjaan Pembangunan Jalan Tol Cileunyi - Sumedang - Dawuan Seksi 48 (STA 36+500 S/D STA 39+050)	Divisi Operasi 3/ Proyek 3	Done SI	Muhamad Ulul Azmi					
SCM - Delivery	RBP-SI/11/2022/00030	Paket Pekerjaan Pembangunan Jalan Tol Cileunyi - Sumedang - Dawuan Seksi 48 (STA 36+500 S/D STA 39+050)	Divisi Operasi 3/ Proyek 3	Done SI	Muhamad Ulul Azmi					
	R8P-SI/11/2022/00031	Paket Pekerjaan Pembangunan Jalan Tol Cileunyi - Sumedang - Dawuan Seksi 48 (STA 36+500 S/D STA 39+050)	Divisi Operasi 3/ Proyek 3	Done SI	Muhamad Ulul Azmi					
Dash Approval	RBP-SI/11/2022/00032	Paket Pekerjaan Pembangunan Jalan Tol Cileunyi - Sumedang - Dawuan Seksi 4B (STA 36+500 S/D STA 39+050)	Divisi Operasi 3/ Proyek 3	Done SI	Muhamad Ulul Azmi					
Mattendances	R8P-SI/11/2022/00033	Proyek Pembangunan dan Peningkatan Kapasitas Kali Besar dan Sodetan/ Kanal Museum Bahari	Divisi Operasi 3/ Proyek 3 24/11/2022	Done SI	Mohammad Reythan					
	R8P-51/11/2022/00034	Proyek Pembangunan dan Peningkatan Kapasitas Kali Besar dan Sodetan/ Kanal Museum Bahari	Divisi Operasi 3/ Proyek 3 24/11/2022	Done SI	Mohammad Reyhan					
Arr Clashboard	R8P-SI/11/2022/00035	Preservasi Jalan Pameue - Sp. Uning	Divisi Operasi 3/ Proyek 3 24/11/2022	Done SI	Reza Muhamad Toufany					
Employees	D 088 51/13/2022/00026	Poket Rekeriose Rembergunge, Jales Tel Cleumi, Sumedang, Dawine Sokei 48 (STA 36+500 SJD STA 30+050)	Divisi Ongenei 3/ Result 3	Done SI	Mubammad Chandra Yowana					
Q Sea	rch 💰) 🌣 📮 🔮 📮 🐴 🗛 🗛 🗐		^	奈 d) 🖢 22.25 01/07/2024 🜲					

Gambar 7. Membuat Draft Pengajuan RBP-SI

 Mengisi kelengkapan draft pengajuan RBP-SI. Kolom keterangan diisi terkait dengan nama item addendum dan tanggal pengajuan. Pagu anggaran ditambahkan dengan cara menambah add a line dan mengisi nomor anggara, uraian, satuan, volume, harga satuan sesuai dengan form Pengajuan Rencana Biaya Pelaksanaan RBP-SI

👻 🔜 New -	Odoo 🗙 🕂			The set					- 10 C	0	×
$\leftrightarrow \rightarrow \ {\tt G}$	n 🛱 erp.brantas-abipraya	a.co.id/web#id=&action=	1693&model=rbp.si.r	equest&view_type=fo	rm&icids=1&bids=719&i	menu_id=151		ହେବ୍	☆ ■ 1		
🧟 Koenime - Do	wnloa 🐚 L.A. Language Acad	📤 TEMPLATE PPT INF	Files - Abipraya Drive	😔 Login ERP Brantas.	. 😔 e-Procurement PT	. 😾 Risma - PT Brantas	O Login My Website	🝐 Brantas User Manua	**		
■ Project	Project Tasks Projects RBP FI	IT Perencanaan Proyek EVA	Reporting Configuration	D					a o (Fauzun Khani	if -
O Discuss	RBP-SI / New										
Calendar	Save Discard										
Notes	Confirm Cancel			Draft Confirm Ap	prove SOM Approve PM A	pprove Divisi Approve Produksi	Dune SF Confirm Kontrak	Approve Divisi Rostmk	legrove Produksi Kontrak	Donie Kontrak	
Contacts											1
CRM											
🛃 Sales		Keteransen			1						
0 Website		Proyek	TIBU KOTA NEGARA (I	KNI NUSANTARA - RUMAH SA	KITABL · CZ						
Project		Bisnie Unit									
Documents		Tanggal			- 2						
🛐 KRA		User	Fauzun Khanif		· 3						
Overtime Regu		Details DBD SI	American DBD CI								
SCM-Procure		becard not or									
SCM-Logistics		Centang All Kontra	3	Unate Masar Alas Mas	a Public burdet Tetr	Materi Tatelliceb Tate	Alas Tasal Public Austable	T			
CM-Monitoring		Add a line									
0 Helpdesk								_			
🧑 My Dashboard											
eLearning											
SCM - Delivery											
Dash Approval		Send message	Log note				⊗ 0 Follow	å0			
O Attendances					Today						1
API Dashboard		Fauture Fauture	Khanif - now								
Employees		Creatir	ig a new record								
Q Se	arch 🔬 🔇	🔚 🌀 📼 🗉	💶 🙇 🔼	A 🔮				,	` <> d₀ br ,	22.26	1

Gambar 8. Mengisi Draft Pengajuan RBP-SI

e. Setelah semua terisi, set draft pengajuan RBP-SI menjadi Confirm dan dilanjutkan sesuai langkah pengajuan no. 4 pada BAB METODE.

REFERENSI

- Proyek Rumah Sakit Abdi Waluyo Nusantara. 2024. Pengajuan RBP-SI Addendum Kontrak Pekerjaan Struktur.
- PT. Brantas Abipraya (Persero). 2023. Prosedur Pembuatan Perencanaan dan Pertanggungjawaban Pelaksanaan Proyek.

Sistem ERP PT. Brantas Abipraya (Persero)