

Intruksi Kerja (IK)

MSJ Vendor - Admin Purchasing

Automation PO



PT MULTI SPUNINDO JAYA
NONWOVENS MANUFACTURER

Dibuat Oleh :
Shintia Dewi Rahmawati
(Intern MIS)

1. Pastikan Automation_PO.exe sudah berada di komputer dan buat shortcut dekstop untuk mempermudah menjalankannya. Sebelum menjalankan automasi ini, pastikan sistem SAP sudah login. Kemudian jalankan automasinya dengan klik dua kali pada shortcut di dekstop.



Image 1. Shortcut Automation PO

2. Di tampilan awal, akan tampil Tab “Pending / Failed” yang menampilkan data ready PO yang belum diproses dan data yang gagal diproses (akan diproses ulang). Tab “Success (today)” menampilkan data yang berhasil diproses hari ini. Kemudian tab “Exist (today)” menampilkan data yang sudah di-PO-kan sebelumnya yang mungkin di-PO-kan secara manual sehingga tidak terintegrasi dengan sistem MSJ Vendor. Di bagian bawah kanan, terdapat beberapa button seperti Start Automasi, Stop, Refresh, dan Log. Button Start Automasi digunakan untuk memulai atau menjalankan proses automasi create PO ke sistem SAP. Button Stop digunakan untuk memberhentikan proses automasi yang sedang berjalan. Jika klik button Stop saat proses sedang berjalan, maka akan menyelesaikan proses untuk satu vendor terakhir sebelum berhenti. Button Refresh digunakan untuk merefresh halaman atau data. Kemudian button Log ini digunakan untuk menampilkan log atau history proses automasinya.

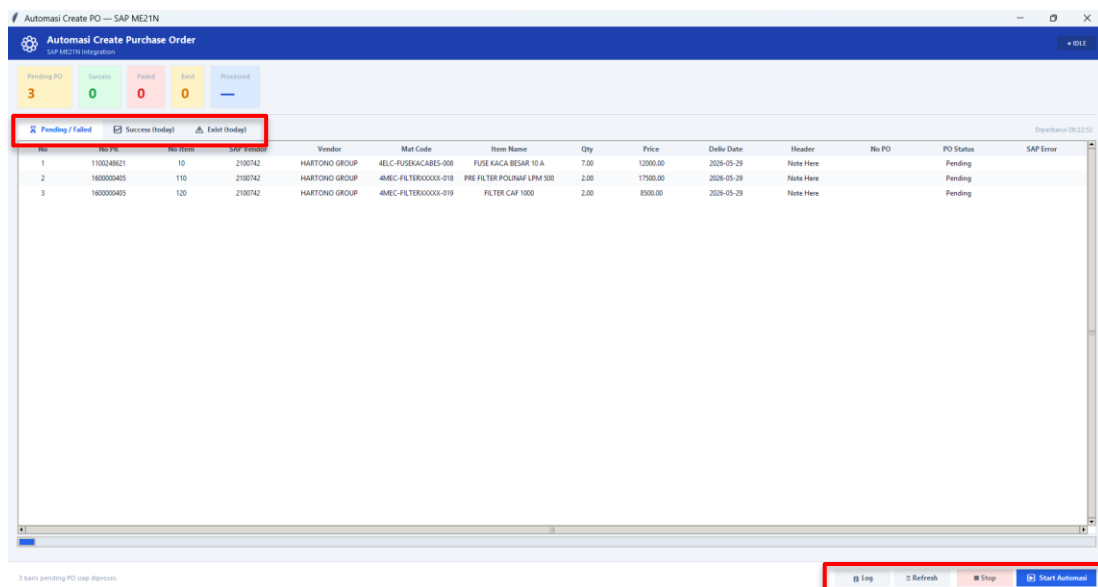


Image 2. Automation User Interface

3. Sebelum memulai proses automasi, pastikan SAP sudah dalam kondisi login dan minimize SAP (pastikan hanya tampilan Automation saja yang tampil di layar). Selanjutnya, proses automasi siap dijalankan dengan klik button Start Automasi.

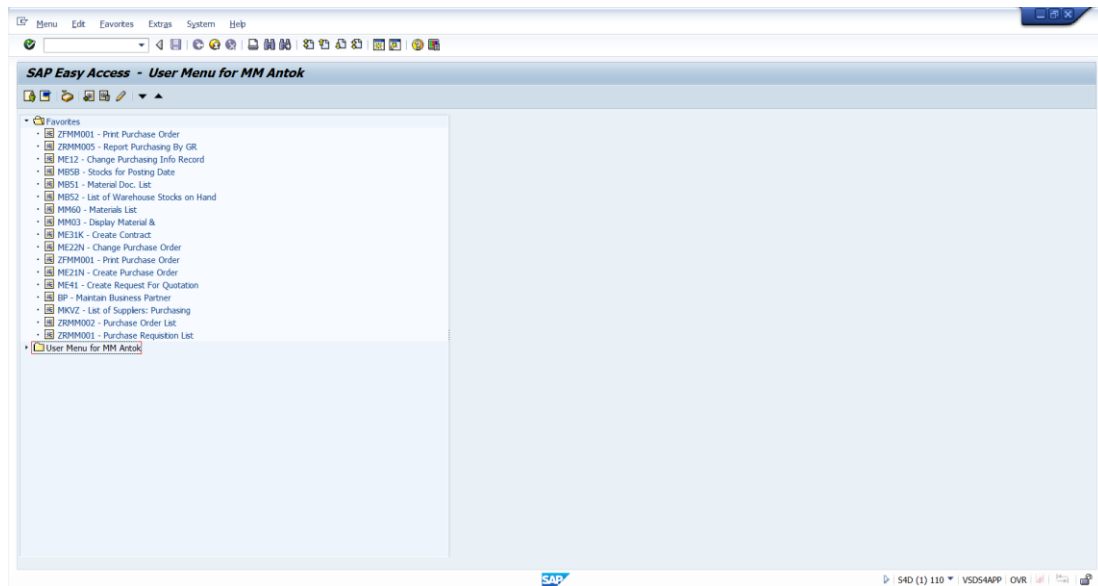


Image 3. SAP User Menu

- Proses otomatisasi akan berjalan dengan membaca data yang ada di MSJ Vendor di menu List Ready PO. Jika proses berhasil atau gagal, di sudut kanan bawah layar akan tampil notif alert selama sekitar 3 detik untuk menampilkan bahwa proses telah selesai.

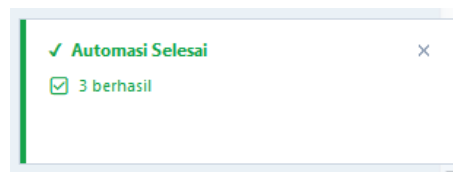


Image 4. Notification Alert Process Finished

- Saat proses selesai dan berhasil, di tab "Pending / Failed" menampilkan data PR yang terakhir diproses. Jika direfresh (klik button Refresh), data di tab "Pending / Failed" akan hilang, dan history success bisa dilihat di tab "Success (today)".

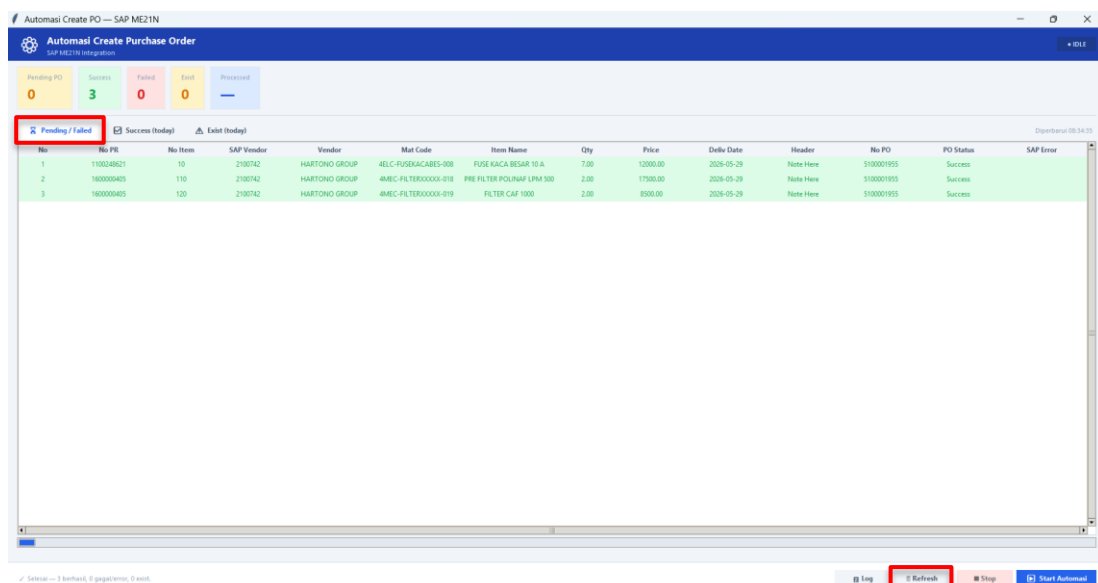


Image 5. PO Data Success at Tab Pending / Failed

No	No PR	No Item	SAP Vendor	Vendor	Mat Code	Item Name	Qty	Price	Deliv Date	No PO	Processed At
1	110024821	10	2100742	HARTONO GROUP	4ELC-FUSEKACABES-008	FUSE KACA BESAR 10 A	7.00	12000.00	2025-05-29	S100001955	2025-05-18 08:35:57
2	1600000405	110	2100742	HARTONO GROUP	4MEC-FILTERXXXXX-018	PRE FILTER POLUNAF LPM 500	2.00	17500.00	2025-05-29	S100001955	2025-05-18 08:35:57
3	1600000405	120	2100742	HARTONO GROUP	4MEC-FILTERXXXXX-019	FILTER CAF 1000	2.00	8500.00	2025-05-29	S100001955	2025-05-18 08:35:57

Image 6. PO Data Success at Tab Success (today)

- Data di menu List Ready PO akan hilang karena sudah di-PO-kan dan akan masuk ke halaman Report PO.

No	Date PR	No PR	No Item	SAP Code Vendor	Vendor Name	Material Group	Material Code	Item Name	Quantity	Uom	Price	Delivery Date	Header	Request By	Status	No PO	PO Status	SAP Error	Processed By	Processed At
1	23-11-2024	1600000405	110			MEC	4MEC-FILTERXXXXX-018	PRE FILTER POLUNAF LPM 500	2.00	M	17.500.00									
2			120	2100742	HARTONO GROUP		4MEC-FILTERXXXXX-019	FILTER CAF 1000			8.500.00									
3	25-11-2021	110024821	10			ELC	4ELC-FUSEKACABES-008	FUSE KACA BESAR 10 A	7.00	BT	12.000.00	29-10-2026	None Here		Closed	S100001955	Success		System	18-05-2025 08:36:05

Image 7. Report PO

- Jika ingin menjalankan proses automasi kembali, pastikan data Ready PO telah ada di menu List Ready PO di MSJ Vendor. Refresh halaman automasi dengan klik button Refresh untuk menampilkan data baru yang Ready PO. Klik button Start Automasi untuk menjalankan lagi proses automasi.

No	No PR	No Item	SAP Vendor	Vendor	Mat Code	Item Name	Qty	Price	Deliv Date	Header	No PO	PO Status	SAP Error
1	1600000405	110	2100742	HARTONO GROUP	4MEC-FILTERXXXXX-018	PRE FILTER POLUNAF LPM 500	3.00	17500.00	2025-06-01			Pending	
2	1600000405	120	2100742	HARTONO GROUP	4MEC-FILTERXXXXX-019	FILTER CAF 1000	3.00	8500.00	2025-06-01			Pending	

Image 8. Data Ready PO for Next Automation

Source Code :