

Microsoft Flow - IT Forms Request

Version 1.0



Source Code Documentation
(SCD)

06-09-2024

IT Division

PT. HINO MOTORS SALES INDONESIA
Wisma Indomobil II
JL. Letjen MT. Haryono Kav. 9, Jakarta 13330
Indonesia



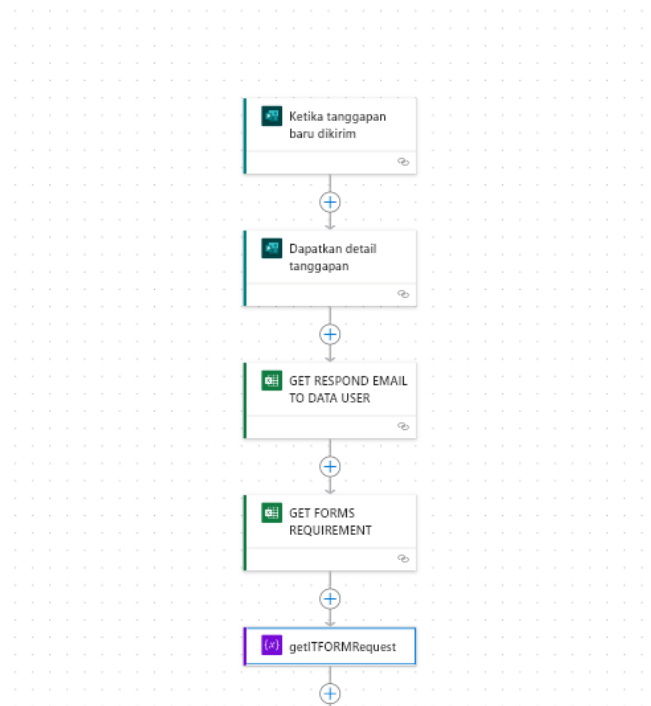
SOURCE CODE DOCUMENT

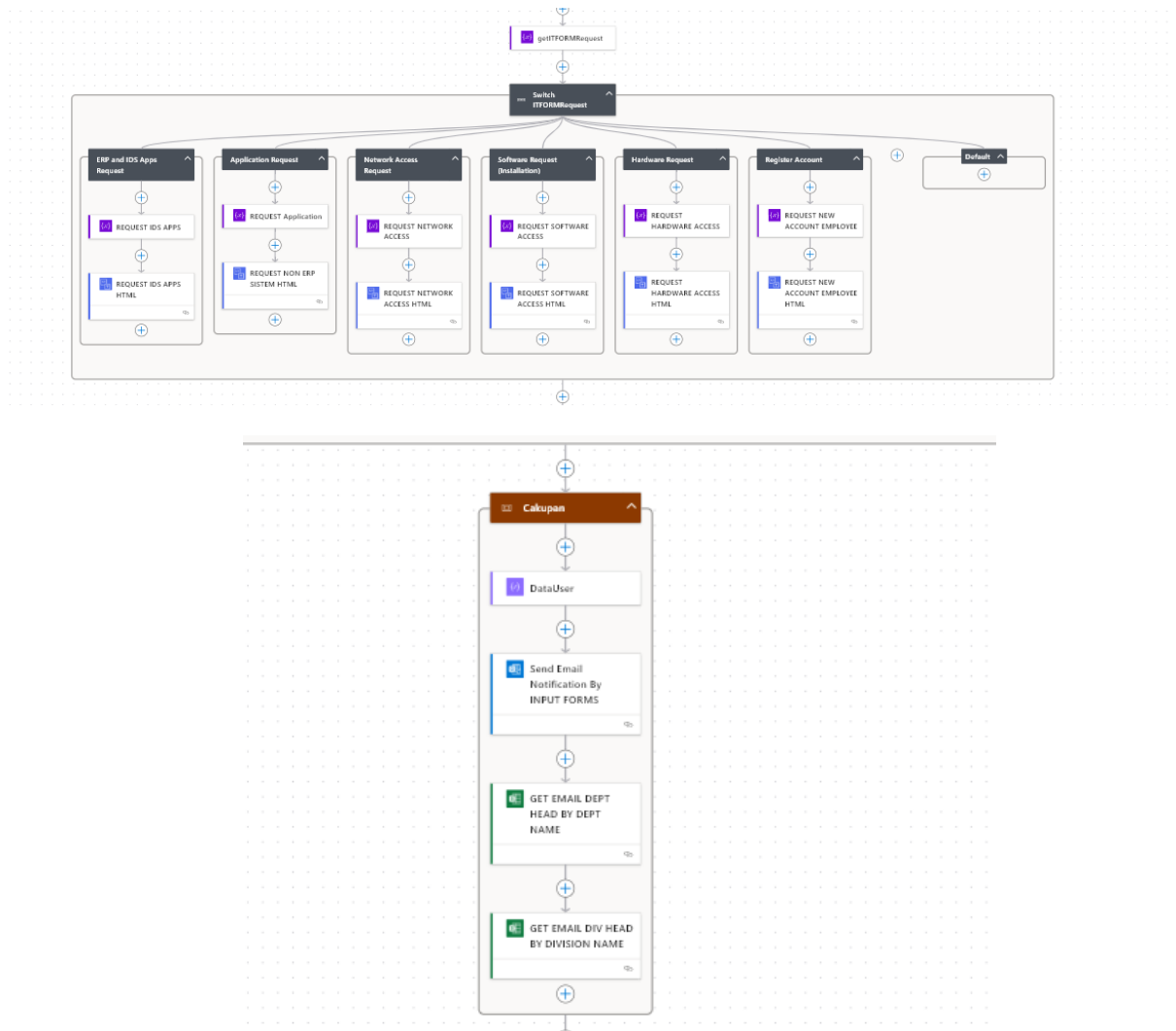
DOCUMENT NUMBER		
DATE RELEASED		
PROJECT NAME		
IT Forms Request		
PROGRAMMER INFO		
Name	Wahyu Egi Nugroho	
Email	Wahyu.nugroho@hino.co.id	
Division / Department	Information Technology / IT OPS	
Phone Number		
APPROVAL		
IT Programmer	IT App Section Head	IT Dept Head
Wahyu Egi Nugroho		
Date: 06/09/2024	Date:	Date:

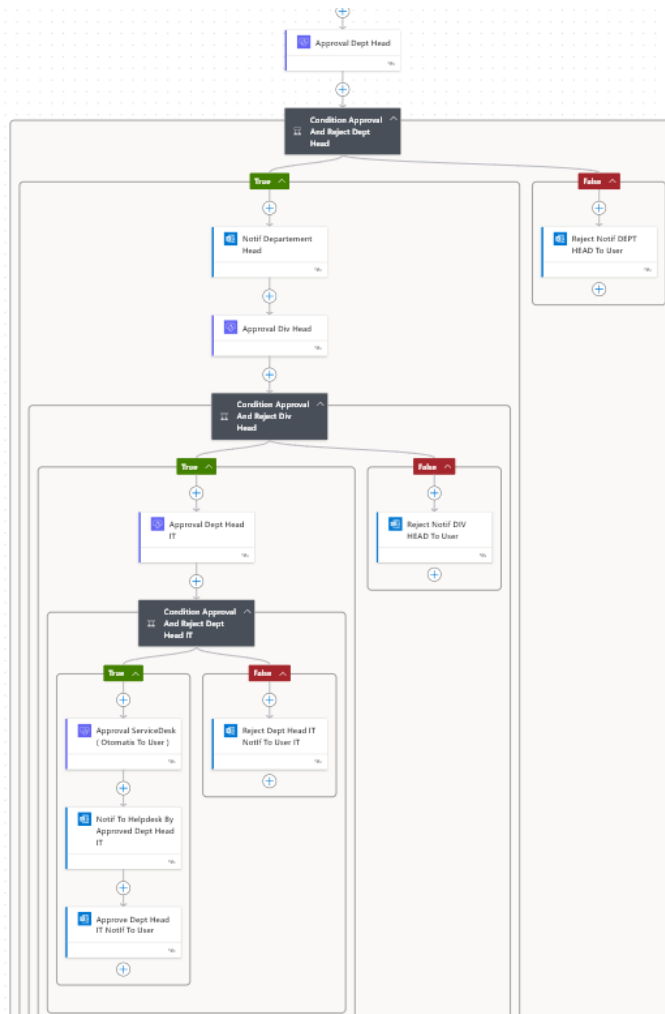


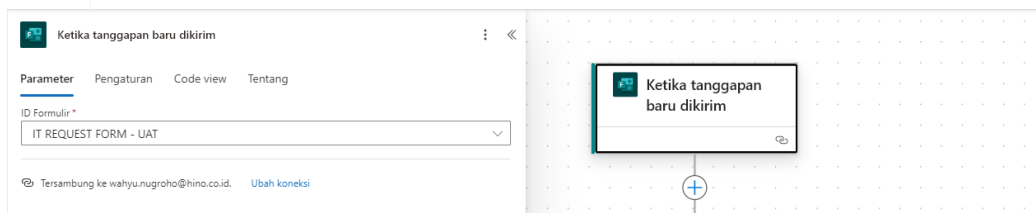
PT.HINO MOTOR SALES INDONESIA

IT Forms Request



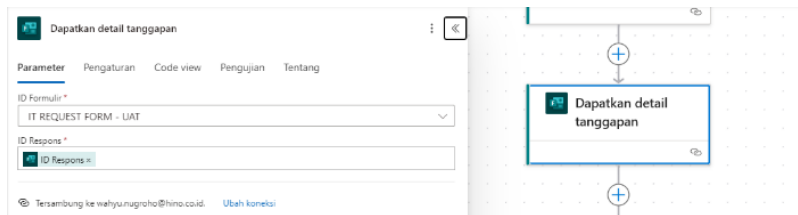






Keterangan :

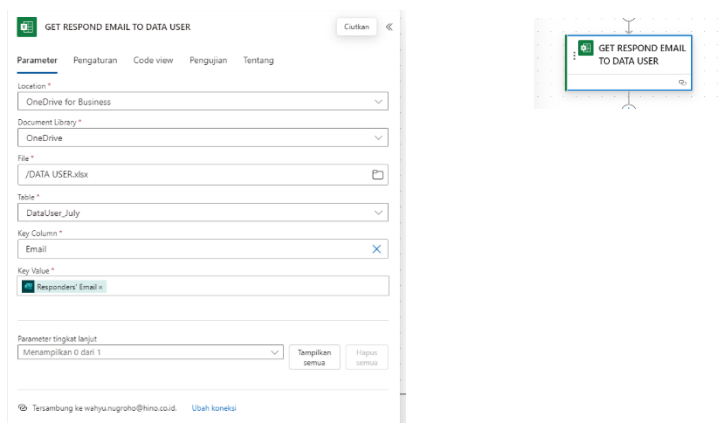
ID Formulir : didapatkan dari Microsoft Forms



Keterangan :

ID Formulir : didapatkan dari Microsoft Forms

ID respond : didapatkan dari Flow sebelumnya



Keterangan Get a row using a key column :

Location : OneDrive Email yang terhubung

Document Library : didapatkan dari folder One Drive

File : / = directory awal sebelum masuk ke dalam file Data User.xlsx

Table : Table name yang ingin diambil dari dalam file datauser.

Key Column : Variable yang akan dihubungkan ke key value

Key Value : Variable dari Data Request IT Forms untuk mendapatkan email pengirim.



GET FORMS REQUIREMENT

Parameter Pengaturan Code view Pengujian Tentang

Location *
OneDrive for Business

Document Library *
OneDrive

File *
/Document Project/Form Requirements - Email.xlsx

Table *
Tabel_FORMSREQUIREMENTS3

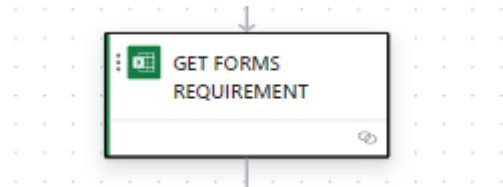
Key Column *
Form Requirements

Key Value *
Form Requirements x

Parameter tingkat lanjut
Menampilkan 0 dari 1

Tampilkan semua Hapus semua

Tersambung ke hmsi@hino.co.id. [Ubah koneksi](#)



Keterangan Get a row using a key column :

Location : OneDrive Email yang terhubung

Document Library : didapatkan dari folder One Drive

File : /= directory awal sebelum masuk ke dalam file forms Requirement – Email.xlsx

Table : Table name yang ingin diambil dari dalam file Forms Requirement

Key Column : Variable yang akan dihubungkan ke key value

Key Value : Variable dari Data Request IT Forms untuk mendapatkan Forms Requirement.





 ERP and IDS Apps Request Ciutkan <<


Parameter

Equals *

ERP - IDS Apps Request

Keterangan :

Jika Nilai = ERP – IDS Apps Request akan diteruskan ke flow selanjutnya



 REQUEST IDS APPS Ciutkan <<

Parameter Pengaturan Code view Tentang

Name *

getITFORMRequest

Value *

ERP - IDS Apps Priority :  ERP - IDS Apps Pr... x
ERP - IDS Apps Request :  ERP - IDS Apps R... x

Keterangan :

Name : diambil dari variable switch


Value :

 : nilai dari HTML to text agar mengirim email outlook ke user bisa otomatis bawah paragraf tidak berantakan

ERP – IDS App Priority : didapatkan dari Value Microsoft Forms

ERP - IDS Apps Request : didapatkan dari Value Microsoft Forms



 REQUEST IDS APPS HTML ⋮ ⏪

Parameter



Pengaturan

Code view



Pengujian

Tentang

Content *

Normal ▼ Arial ▼ 15px ▼

B *I* U **A**  

<>

{x} getITFORMRequest x

▲
▼

Keterangan Converts an HTML document to plain text :

Dibuat untuk convert text html kedalam bentuk teks untuk mengim email agar paraghraph tidak berantakan

 Application Request ⋮ ⏪

Parameter

Equals *

Application Request

Keterangan :

Jika Nilai = Application Request akan diteruskan ke flow selanjutnya



REQUEST Application Ciutkan

Parameter Pengaturan Code view Tentang

Name *

getITFORMRequest

Value *

Application Priority : [icon] Application Priority x
Application Request : [icon] Application Requ... x

Keterangan :

Name : diambil dari variable switch

Value :

 : nilai dari HTML to text agar mengirim email outlook ke user bisa otomatis bawah paragraf tidak berantakan

Application Priority : didapatkan dari Value Microsoft Forms

Application Request : didapatkan dari Value Microsoft Forms

REQUEST NON ERP SISTEM HTML Ciutkan

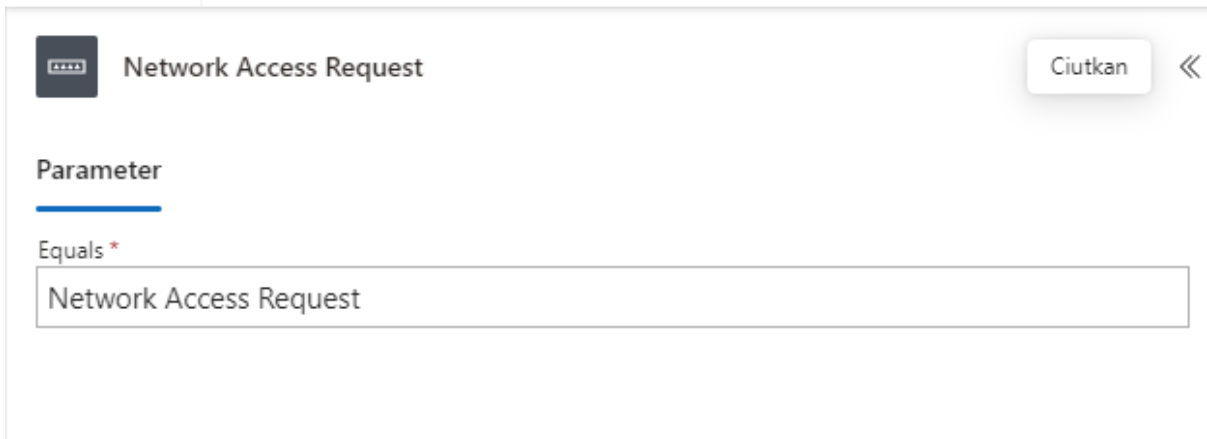
Parameter Pengaturan Code view Pengujian Tentang

Content *

[icon] getITFORMRequest x

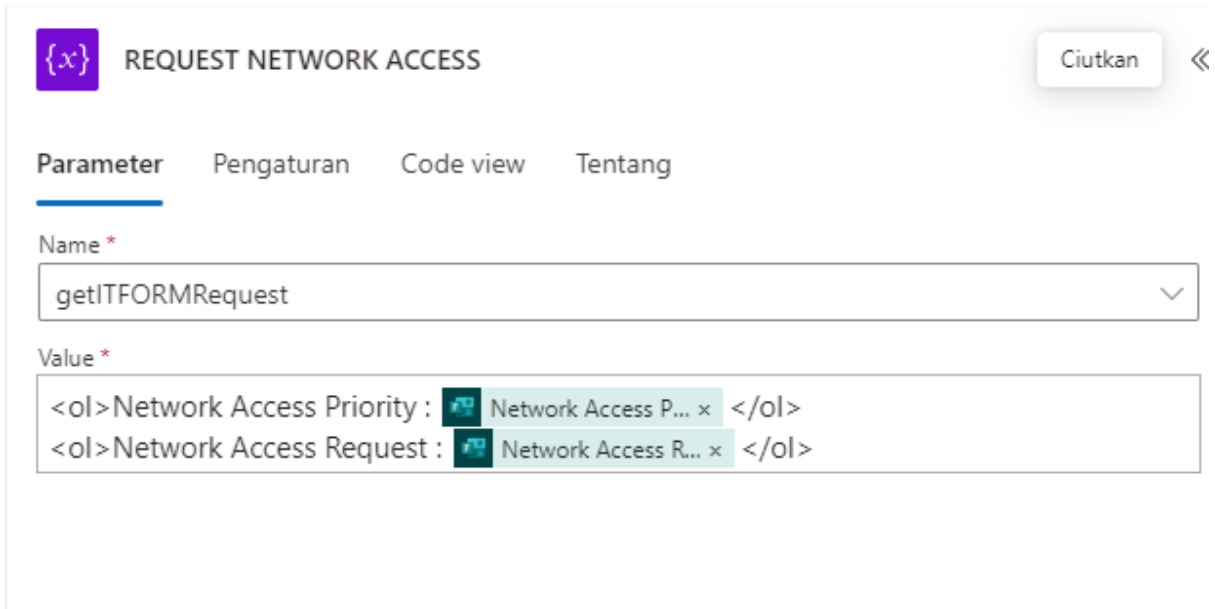
Keterangan Converts an HTML document to plain text :

Dibuat untuk convert text html kedalam bentuk teks untuk mengirim email agar paragraf tidak berantakan



Keterangan :

Jika Nilai = Network Access Request akan diteruskan ke flow selanjutnya



Keterangan :

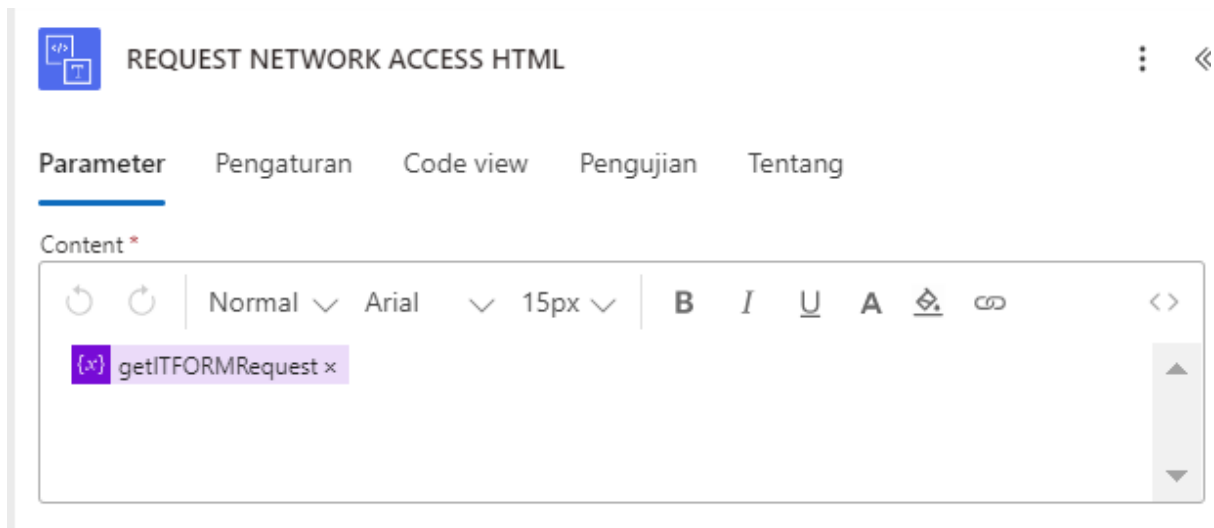
Name : diambil dari variable switch

Value :

 : nilai dari HTML to text agar mengirim email outlook ke user bisa otomatis bawah paragraf tidak berantakan

Network Access Priority: didapatkan dari Value Microsoft Forms

Network Access Request: didapatkan dari Value Microsoft Forms



Keterangan Converts an HTML document to plain text :


Dibuat untuk convert text html kedalam bentuk teks untuk mengim email agar paraghraph tidak berantakan



Keterangan :

Jika Nilai = Software Request (Installation) akan diteruskan ke flow selanjutnya



 REQUEST SOFTWARE ACCESS



Ciutkan <<

Parameter Pengaturan Code view Tentang

Name *

getITFORMRequest

Value *

Software Request Priority :  Software Request... x
Software Request Notes :  Software Request x

Keterangan :


Name : diambil dari variable switch

Value :

 : nilai dari HTML to text agar mengirim email outlook ke user bisa otomatis bawah paragraf tidak berantakan

Software Request Priority: didapatkan dari Value Microsoft Forms

Software Request Notes : didapatkan dari Value Microsoft Forms










 REQUEST SOFTWARE ACCESS HTML


:

<<

Parameter Pengaturan Code view Pengujian Tentang

Content *

  Normal  Arial  15px      <>

 getITFORMRequest x

Keterangan Converts an HTML document to plain text :

Dibuat untuk convert text html kedalam bentuk teks untuk mengirim email agar paragraf tidak berantakan



 Hardware Request Ciutkan <<


Parameter

Equals *

Hardware Request

Keterangan :

Jika Nilai = Hardware Request akan diteruskan ke flow selanjutnya

 REQUEST HARDWARE ACCESS Ciutkan <<

Parameter

Pengaturan



Code view

Tentang

Name *

getITFORMRequest

Value *

Hardware Request Priority :  Hardware Reques... x
Hardware Request Notes :  Hardware Request x

Keterangan :

Name : diambil dari variable switch


Value :

 : nilai dari HTML to text agar mengirim email outlook ke user bisa otomatis bawah paragraf tidak berantakan

Hardware Request Priority: didapatkan dari Value Microsoft Forms





Hardware Request Notes : didapatkan dari Value Microsoft Forms



 REQUEST HARDWARE ACCESS HTML ⋮ <<

Parameter Pengaturan Code view Pengujian Tentang


Content *

 Normal ▾ Arial ▾ 15px ▾ **B** *I* U **A**   <>

[x] getITFORMRequest x

Keterangan Converts an HTML document to plain text :

Dibuat untuk convert text html kedalam bentuk teks untuk mengirim email agar paragraph tidak berantakan

 Register Account Ciutkan <<

Parameter


Equals *

Register Account

Keterangan :

Jika Nilai = Hardware Request akan diteruskan ke flow selanjutnya



 REQUEST NEW ACCOUNT EMPLOYEE








Ciutkan <<

Parameter Pengaturan Code view Tentang

Name *

getITFORMRequest

Value *

```
<ol>Employee Name :  Employee Name x </ol>
<ol>Employee NIK :  Employee NIK x </ol>
<ol>Employee Division :  Employee Division x </ol>
<ol>Employee Department :  Employee Depart... x </ol>
<ol>IT Tools :  IT Tools x </ol>
<ol>Register Employee Priority :  Register Account ... x </ol>
<ol>Employee Form Notes :  Employee Notes x </ol>
```


Keterangan :

Name : diambil dari variable switch

Value :

 : nilai dari HTML to text agar mengirim email outlook ke user bisa otomatis bawah paragraf tidak berantakan








Employee Name , NIK , Division , Department , IT Tools , Priority , Notes : didapatkan dari Value Microsoft Forms


 REQUEST NEW ACCOUNT EMPLOYEE HTML

Ciutkan <<

Parameter Pengaturan Code view Pengujian Tentang


Content *

  Normal  Arial  15px  **B** *I* U **A**   <>


 getITFORMRequest x

Keterangan Converts an HTML document to plain text :

Dibuat untuk convert text html kedalam bentuk teks untuk mengirim email agar paragraf tidak berantakan


 Cakupan ⋮ <<

Parameter Pengaturan Code view Tentang

 Tidak dibutuhkan informasi tambahan untuk langkah ini. Anda akan dapat menggunakan output ini dalam langkah-langkah berikutnya.


Keterangan :


Condition Scope dibuat agar flow bisa dibaca dengan mudah scope ini tidak berbentuk value


 DataUser Ciutkan <<

Parameter Pengaturan Code view Tentang

Input *

1. Name :  Full Name x

2. Departement :  Department x

3. Division :  Division x

Keterangan Variable Compose :

Dibuat untuk mendapatkan nilai dari nama , department, division



PT.HINO MOTOR SALES INDONESIA

IT Forms Request

Send Email Notification By INPUT FORMS

Parameter Pengaturan Code view Pengujian Tentang

Kepada * Beralih ke Mode Dasar

EMAIL x

Subjek *

IT REQUEST FORM # ID Respons x

Isi *

Normal Arial 15px B I U A

Hi NAME x

you have filled it forms request fill out your forms : {x} getITFORMRequest x

Regards

IT Team

Parameter tingkat lanjut

Menampilkan 2 dari 7 Tampilkan semua Hapus semua

Dari (Kirim Sebagai)

it.servicedesk@hino.co.id

Kepentingan

Normal

Keterangan :

Office 365 Outlook Send Email V2

Kepada : penerima email didapatkan dari email responds

Subjek / Judul Email : dibuat berdasarkan Input Request IT Forms


Body/Isi :

Dibuat berdasarkan keterangan dari pengisian Request IT Forms di Microsoft Forms

Dari :

Pengirim email untuk ke setiap user email it.servicedesk

Kepentingan : status untuk mengirim email

 GET EMAIL DEPT HEAD BY DEPT NAME ⋮ «

Parameter

Pengaturan

Code view

Pengujian

Tentang

Location *

OneDrive for Business

Document Library *

OneDrive

File *

/Document Project/DATA DEPT HEAD.xlsx


Table *

DeptHeadJuly

Key Column *

Department

Key Value *

 Department x

Parameter tingkat lanjut

Menampilkan 0 dari 1

Tampilkan semua

Hapus semua

Tersambung ke wahyu.nugroho@hino.co.id.

Ubah koneksi

Keterangan Get a row using a key column :

Location : OneDrive Email yang terhubung

Document Library : didapatkan dari folder One Drive

File : /= directory awal sebelum masuk ke dalam file Data Dept Head.xlsx

Table : Table name yang ingin diambil dari dalam table DeptHeadJuly

Key Column : Variable yang akan dihubungkan ke key value

Key Value : Variable dari Data Departement Name User



GET EMAIL DIV HEAD BY DIVISION NAME

Ciutkan



Parameter

Pengaturan

Code view

Pengujian

Tentang

Location *

OneDrive for Business



Document Library *

OneDrive



File *

/DATA DIV.xlsx



Table *

DivHeadJuly



Key Column *

Division



Key Value *



Division x

Keterangan Get a row using a key column :

Location : OneDrive Email yang terhubung

Document Library : didapatkan dari folder One Drive

File : /= directory awal sebelum masuk ke dalam file DataDivHead.xlsx

Table : Table name yang ingin diambil dari dalam table DataDivHead

Key Column : Variable yang akan dihubungkan ke key value

Key Value : Variable dari Data Departement Name User



Approval Dept Head Ciutkan

Parameter Pengaturan Code view Pengujian Tentang

Approval Type *
Setujui/Tolak - Semua orang harus menyetujui

Gelar *
IT Form Approval (Departement Head)

Ditetapkan Ke * Beralih ke Mode Dasar
EMAIL x

Detail

Dear Bapak/Ibu Full Name x

Greetings,
I hope this email finds you well. I am requesting your approval regarding hardware and software requests

Personal Data Completion Form:
Output x

IT Form :
Isi x
Isi x
Isi x
Isi x
Isi x
Isi x

Please carefully examine and evaluate this application.
If there are any discrepancies or further clarification is required, I am prepared to provide the necessary information.

Thank you for your attention and cooperation in responding to this request.

Best regards
IT Team

Tautan Item
Menambahkan tautan ke item yang akan disetujui

Deskripsi Tautan Item
Menjelaskan tautan ke item

Parameter tingkat lanjut
Menampilkan 3 dari 4 Tampilkan semua Hapus semua

Pemohon Beralih ke Mode Dasar
EMAIL x

Aktifkan Pemberitahuan
Ya

Aktifkan Penugasan Kembali
Ya

Tersambung ke Approvals. Ubah koneksi

Keterangan Starts an automated approval process and then waits for it to complete :


Approval Type : untuk membuat kondisi approval berdasarkan kebutuhan

Gelar/Subject : di isi sesuai kebutuhan approval ke approval dept head

Penerima : departement head didapatkan dari email dept head.

Body : di isi sesuai kebutuhan bisa menggunakan versi inggris/Indonesia

Pemohon : email di isi menggunakan value email responds user.


Condition Approval And Reject Dept Head
⋮
⏪


Parameter
Pengaturan
Code view
Tentang

Condition Expression *

Berikan nilai untuk dibandingkan dan pilih operator yang akan digunakan.

AND ▾


☐

 outcome x
 is equal to ▾ Approve
 ⋮

+ New item ▾


Keterangan :

AND dibuat untuk kondisi dari value approval dept head jika samadengan Approve


Notif Departement Head
Ciutkan
⏪

Parameter
Pengaturan
Code view
Pengujian
Tentang





Kepada *


 EMAIL x

Subjek *

Approved Departement Head (Request IT Forms)


Isi *



Normal ▾ Arial ▾ 15px ▾
 B *I* U **A**  

Dear  Full Name x

We are pleased to inform you that your IT Form Request has been approved by the Departement Head.

IT Form :

 getITFORMRequest x

Regards,

IT Team

Parameter tingkat lanjut
 Menampilkan 2 dari 7
 Tampilkan semua
Hapus semua

Dari (Kirim Sebagai)

it.servicedesk@hino.co.id

✕



Keterangan :

Jika kondisi Approve user akan mendapatkan notification depthead approve

Approval Div Head

Ciutkan

Parameter

Pengaturan

Code view

Pengujian

Tentang

Approval Type *

Setujui/Tolak - Semua orang harus menyetujui

Gelar *

IT Form Approval (Division Head)

Ditetapkan Ke *

EMAIL x

Beralih ke Mode Dasar

Detail

Dear Bapak/Ibu Full Name x

Greetings,
I hope this email finds you well. I am requesting your approval regarding hardware and software requests

Personal Data Completion Form:
Output x

IT Form :
Isi x
Isi x
Isi x
Isi x
Isi x
Isi x
Isi x

Please carefully examine and evaluate this application.
If there are any discrepancies or further clarification is required, I am prepared to provide the necessary information.

Thank you for your attention and cooperation in responding to this request.

Best regards
IT Team

Tautan Item
Menambahkan tautan ke item yang akan disetujui

Deskripsi Tautan Item
Menjelaskan tautan ke item

Parameter tingkat lanjut
Menampilkan 3 dari 4

Tampilkan semua

Hapus semua

Pemohon

EMAIL x

Beralih ke Mode Dasar

Aktifkan Pemberitahuan
Ya

Aktifkan Penugasan Kembali
Ya

Tersambung ke Approvals.

Ubah koneksi



Keterangan :

Flow akan diteruskan ke div head setelah dept head melakukan approve

Reject Notif DEPT HEAD To User

Ciutkan

EMAIL x

Subjek *

Reject Departement Head (Request IT Forms)

Isi *

Normal ▾ Arial ▾ 15px ▾

B *I* U **A**

Dear Full Name x

Greetings, Thank you for your request IT Forms

After careful evaluation and consideration, we regret to inform you that the request cannot be approved at this time. Thank you for your understanding on this matter.

If you have any further questions or need clarification, please do not hesitate to contact us.

Parameter tingkat lanjut

Menampilkan 1 dari 7 ▾

Tampilkan semua

Hapus semua

Kepentingan

Normal ▾

Tersambung ke it.servicedesk@hino.co.id. [Ubah koneksi](#)

Keterangan :

Jika kondisi reject user akan menerima email notif reject dept head



Condition Approval And Reject Div Head

Ciutkan



Parameter

Pengaturan

Code view

Tentang

Condition Expression *

Berikan nilai untuk dibandingkan dan pilih operator yang akan digunakan.



AND ☐

is equal to

+ New item

Keterangan :

Kondisi setelah div head melakukan approve

 Approval Dept Head IT 


Parameter

Pengaturan


Code view

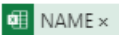
Pengujian

Tentang


Approval Type *
Setujui/Tolak - Semua orang harus menyetujui 






Gelar *
IT Form Approval (Departement Head IT)

Ditetapkan Ke *  Beralih ke Mode Dasar
EMAIL x

Detail
Dear Bapak/Ibu 

Greetings,
I hope this email finds you well. I am requesting your approval regarding hardware and software requests

Personal Data Completion Form:
 Output x

IT Form :
 Isi x
 Isi x
 Isi x
 Isi x
 Isi x

Please carefully examine and evaluate this application.
If there are any discrepancies or further clarification is required, I am prepared to provide the necessary information.

Thank you for your attention and cooperation in responding to this request.
After obtaining your approval, we will proceed with the procurement process in

Keterangan :

Kondisi setelah div head melakukan approve akan diteruskan ke dept head IT



Reject Notif DIV HEAD To User

Ciutkan

Parameter

Pengaturan

Code view

Pengujian

Tentang

Kepada *

Beralih ke Mode Dasar

EMAIL x

Subjek *

Reject Division Head (Request IT Forms)

Isi *

Normal Arial 15px B I U A

Dear Full Name x

Greetings, Thank you for your request IT Forms.

After careful evaluation and consideration, we regret to inform you that the request cannot be approved at this time.

Thank you for your understanding on this matter. If you have any further questions or need clarification, please do not hesitate to contact us.

Sincerely.

Parameter tingkat lanjut

Menampilkan 2 dari 7

Tampilkan semua

Hapus semua

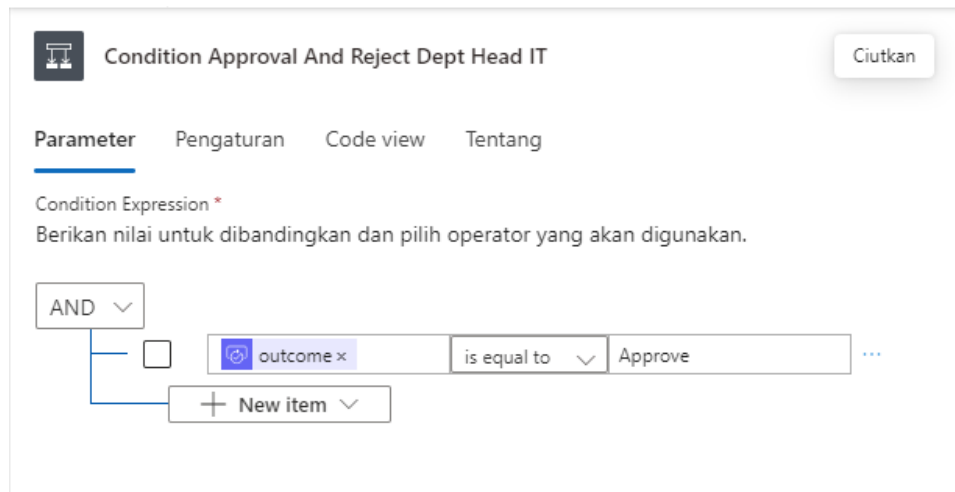
Dari (Kirim Sebagai)

it.servicedesk@hino.co.id

X

Keterangan :

Kodisi jika div head melakukan reject , user akan menerima email reject div head



Condition Approval And Reject Dept Head IT Ciutkan <<

Parameter Pengaturan Code view Tentang

Condition Expression *

Berikan nilai untuk dibandingkan dan pilih operator yang akan digunakan.

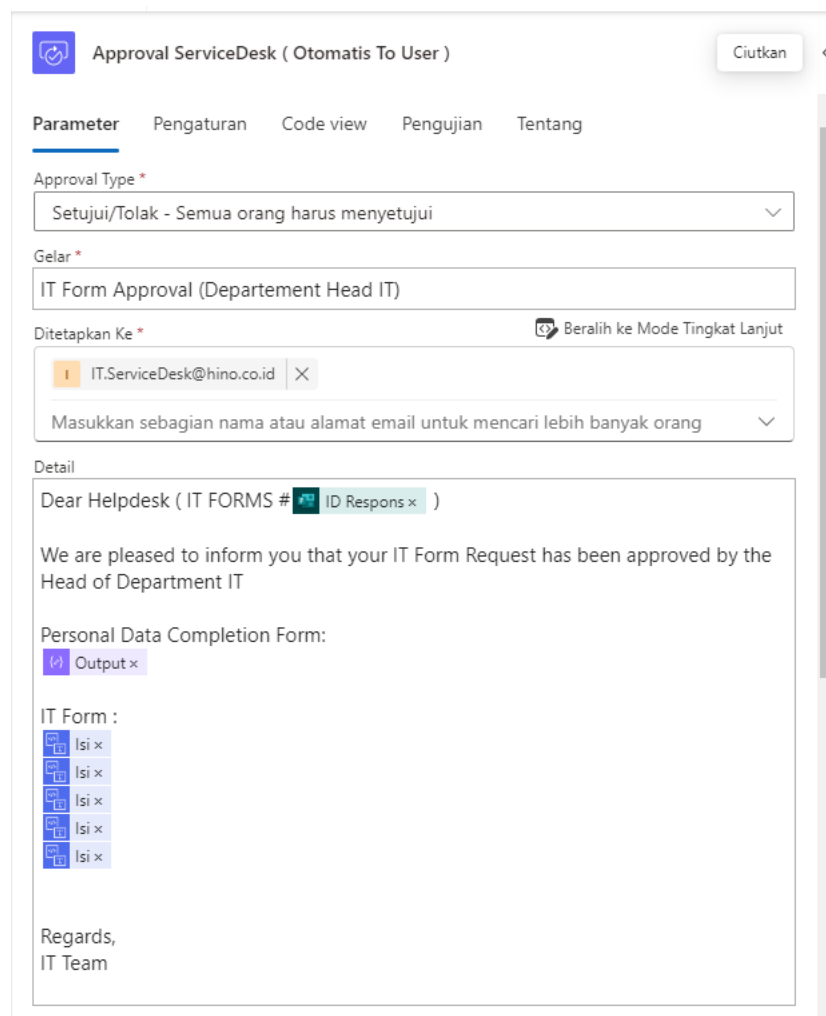
AND ▾

☐ outcome x is equal to ▾ Approve ...

+ New item ▾

Keterangan :

Kondisi jika approval dept head IT melakukan approve/reject



Approval ServiceDesk (Otomatis To User) Ciutkan <<

Parameter Pengaturan Code view Pengujian Tentang

Approval Type *

Setujui/Tolak - Semua orang harus menyetujui ▾

Gelar *

IT Form Approval (Departement Head IT)

Ditetapkan Ke *

IT.ServiceDesk@hino.co.id X Beralih ke Mode Tingkat Lanjut

Masukkan sebagian nama atau alamat email untuk mencari lebih banyak orang ▾

Detail

Dear Helpdesk (IT FORMS # ID Respons)

We are pleased to inform you that your IT Form Request has been approved by the Head of Department IT

Personal Data Completion Form:

Output x

IT Form :

Isi x

Isi x

Isi x

Isi x

Isi x

Isi x

Regards,
IT Team



Keterangan :

Jika dept head IT melakukan approve Flow akan diteruskan ke ServiceDesk untuk mendapatkan file PDF (Tindakan ini tidak membutuhkan approve/reject SDP karena non waiting bisa langsung diteruskan ke flow selanjutnya)

The screenshot shows an email template titled "Notif To Helpdesk By Approved Dept Head IT". It includes a search bar, a subject line "IT FORMS REQUEST : Form Requirements x", and a body with a greeting "Dear Helpdesk (IT FORMS # ID Respons x)", a confirmation message, a "Personal Data Completion Form" with fields for Name, Department, and Division, and an "IT Form" field with the value "getITFORMRequest x". At the bottom, there are buttons for "Tampilkan semua" and "Hapus semua", a "Dari (Kirim Sebagai)" field with "Email x", and a footer with "Tersambung ke it.servicedesk@hino.co.id" and "Ubah koneksi".

Keterangan :

Flow ini dibuatkan untuk mengirimkan email ke servicedesk untuk mendapatkan nomor tiket SDP ke user



Approve Dept Head IT Notif To User

Parameter

Pengaturan

Code view

Pengujian

Tentang

Kepada *

Beralih ke Mode Dasar

EMAIL x

Subjek *

IT Form Approval (Departement Head IT)

Isi *

Normal Arial 15px B I U A

Dear

Full Name x

We are pleased to inform you that your IT Form Request has been approved by the Head of Department IT

IT Form :

getITFORMRequest x

Thank you for your request.
This request will be forwarded to IT Technician through IT Service Desk.

Regards,
IT Team

Parameter tingkat lanjut

Menampilkan 2 dari 7

Tampilkan semua

Hapus semua

Dari (Kirim Sebagai)

it.servicedesk@hino.co.id

X

Keterangan :

Flow ini dibuat untuk mengirimkan notif email ke user setelah dept head IT melakukan approve



Reject Dept Head IT Notif To User IT Ciutkan <<

Parameter Pengaturan Code view Pengujian Tentang

Kepada * Beralih ke Mode Dasar

EMAIL x

Subjek *

IT Form Reject (Departement Head IT)

Isi *

Normal v Arial v 15px v **B** *I* U **A** <>

Dear Full Name x

We are pleased to inform you that your IT Form Request has Reject by Head Departement IT

IT Form : getITFORMRequest x

Thank you for your understanding on this matter. If you have any further questions or need clarification, please do not hesitate to contact us. Sincerely. IT Team

Parameter tingkat lanjut

Menampilkan 2 dari 7 Tampilkan semua Hapus semua

Dari (Kirim Sebagai)

it.servicedesk@hino.co.id x

Keterangan :

Flow ini dibuat jika dept head IT melakukan reject , user akan mendapatkan notif rejected Departement Head IT.

