



Rujukan : JANM.BPPP.500-6/1/3 Jld. 2 (4)

2 Mac 2021

SEPERTI SENARAI EDARAN

YBhg. Datuk/Dato'/YBrs. Dr./Tuan/Puan,

PANGGILAN KURSUS PELAN OPERASI LATIHAN JABATAN AKAUNTAN NEGARA MALAYSIA TAHUN 2021 BAGI PENOLONG AKAUNTAN – MS OFFICE

Dengan segala hormatnya saya diarah merujuk kepada perkara di atas.

2. Dimaklumkan bahawa Jabatan ini selaku Ketua Perkhidmatan Pegawai Perakaunan telah mengatur kursus jangka pendek ke arah pemantapan kemajuan kerjaya disamping meningkatkan kompetensi pegawai seperti yang telah digariskan di dalam Pelan Operasi Latihan (*Training Roadmap*) Jabatan Akauntan Negara Malaysia (JANM).
3. Berikutan dengan penularan wabak Covid-19, jabatan ini telah mengambil inisiatif untuk melaksanakan kursus TRM ini secara maya yang akan dikendalikan sepenuhnya oleh Institut Perakaunan Negara (IPN). Maklumat kursus adalah seperti berikut:

Tajuk kursus	:	MS Excel – Data Analysis With Pivot Table And Interactive Dashboard Reporting In Excel
Senarai peserta	:	Seperti di Lampiran A
Jadual	:	Seperti di Lampiran B
Tarikh	:	08-10 Mac 2021 (Isnin & Rabu)
Tempat	:	Dihadapan peranti masing-masing (<i>Online</i>)

4. Semua pegawai yang tercalon **wajib** untuk mengikuti kursus sepenuh masa serta perlu mendaftarkan diri di Sistem Pengurusan Latihan IPN **sebelum 03 Mac 2021** melalui link seperti berikut:

<https://espl.ipn.gov.my/ipnweb/page/kursusInfo.asp?schiD=10015&yearID=104&programID=115&month=3&filter=S>

5. Pautan kursus akan dihantar melalui **aplikasi Whatsapp sehari sebelum** kursus berlangsung kepada nombor telefon bimbit yang telah didaftarkan. Disyor peserta menggunakan peranti komputer meja atau komputer riba bagi tujuan kursus.

6. Sebarang pertanyaan berkenaan kursus boleh berhubung dengan pegawai berikut:

- i. Puan Norliana binti Abdullah (IPN)
Emel : norliana.abdullah@anm.gov.my
No. tel: 03-3217 2110

7. Pegawai yang **tidak dapat** mengikuti kursus perlu mengemukakan surat tunjuk sebab yang telah disahkan oleh Ketua Jabatan masing-masing serta dimajukan ke emel izzuddin.jasni@anm.gov.my. Kerjasama dan perhatian YBhg. Datuk/Dato'/YBrs. Dr./Tuan/Puan dalam memberi pelepasan berkursus kepada pegawai seliaan amat dihargai dan diucapkan terima kasih.

Sekian.

"PRIHATIN RAKYAT: DARURAT MEMERANGI COVID-19"
"BERKHIDMAT UNTUK NEGARA"
'Inovasi Digital Pemacu Prestasi Unggul'

Saya yang menjalankan amanah,



[NOORHASLEND A BINTI ABDULLAH]
Timbalan Pengarah
Bahagian Pembangunan Perakaunan dan Pengurusan
b.p Akauntan Negara Malaysia

- s.k
- i. Timbalan Akauntan Negara (Korporat)
 - ii. Pengarah BPPP
 - iii. Fail Timbul

SENARAI EDARAN BAHAGIAN JANM IBU PEJABAT

1. Pengarah
Bahagian Akaun
Kementerian Kewangan
Aras 2, Kompleks Kementerian Kewangan
No.1, Persiaran Perdana, Presint 2
62594 Putrajaya
2. Pengarah
Bahagian Pengurusan Audit Dalam
Jabatan Akauntan Negara Malaysia
Aras 6, Perbendaharaan 2
No.7, Kompleks Kementerian Kewangan
Persiaran Perdana, Presint 2
62594 Putrajaya.
3. Pengarah
Bahagian Pengurusan Wang Tak Dituntut
Jabatan Akauntan Negara Malaysia
Tingkat 42, Menara Maybank
100, Jalan Tun Perak
56100 Kuala Lumpur.
4. Pengarah
Bahagian Perkhidmatan Operasi Pusat dan Agensi
Jabatan Akauntan Negara Malaysia
Aras 3, Kompleks Kementerian Kewangan
No.1, Persiaran Perdana, Presint 2
62594 Putrajaya.
5. Pengarah
Bahagian Pembangunan Perakaunan dan Pengurusan
Jabatan Akauntan Negara Malaysia
Aras 7, Kompleks Kementerian Kewangan
No1. Persiaran Perdana, Presint 2
62594 Putrajaya.

SENARAI EDARAN LUAR - KEMENTERIAN

1. Timbalan Ketua Setiausaha Kanan
Jabatan Perdana Menteri
Bahagian Akaun
Aras 3 & 4, Blok B7,
Kompleks Jabatan Perdana Menteri,
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan,
62502 Putrajaya
(u.p: Puan Norizan binti Mohd Yunos)
2. Ketua Setiausaha
Kementerian Dalam Negeri
Bahagian Akaun
Aras 8, Blok D1
Kompleks Kerajaan Parcel D
Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan
62502 Putrajaya
(u.p: YM Raja Norlidah binti Raja Ismail)

DATA ANALYSIS WITH PIVOT TABLE AND INTERACTIVE DASHBOARD REPORTING IN EXCEL

TARIKH	MASA	TAJUK
08 Mac 2021 (ISNIN)	8.30 pg – 10.30 pg (2 jam)	<p>Data Cleaning in Excel</p> <p>Effective ways to clean data in Excel</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sorting data to check extremes and peaks • Remove duplicates in Excel • Use the find and replace function • Check the Type of Data in a Cell • Convert Numbers Stored as Text into Numbers • Eliminate blank cells in a list or range • Fixing Date and Time Problems <p>Clean Data to Split text into columns</p> <ul style="list-style-type: none"> • Clean Data using Built-in Excel Functions • Concatenate text using TEXTJOIN function • Change Text to Lower – Upper – Proper Case • Remove non-printable characters – The CLEAN formula • Clean extra spaces using the TRIM function
	11.00 pg – 1.00 tghari (2 jam)	<p>Data Analysis in Excel</p> <p>Introduction Excel Tables</p> <ul style="list-style-type: none"> • Benefit of Excel Tables • Different between Range and Tables • Create an Excel Tables • Sorting and Filtering <p>Working with Multiple Worksheet</p> <ul style="list-style-type: none"> • 3D Formula • Consolidate
	2.30 ptg – 4.30 ptg (2 jam)	<p>Pivot Table Fundamentals</p> <ul style="list-style-type: none"> • What Is a Pivot Table? • Why Should You Use a Pivot Table? • When Should You Use a Pivot Table? • Anatomy of a Pivot Table

	<p>2.30 ptg – 4.30 ptg</p>	<p>Creating a Basic Pivot Table</p> <ul style="list-style-type: none"> • Preparing Data for Pivot Table Reporting • Creating a Basic Pivot Table. • Introducing Slicers • Saving Time with New Pivot Table Tools <p>Customizing a Pivot Table</p> <ul style="list-style-type: none"> • Making Common Cosmetic Changes. • Making Layout Changes. • Customizing the Pivot Table Appearance with Styles and Themes. • Changing Summary Calculations. • Adding and Removing Subtotals. Using Running Total, % of, Rank Options.
<p>09 Mac 2021 (Selasa)</p>	<p>8.30 pg – 10.30 pg (2 jam)</p>	<p>Grouping, Sorting, and Filtering Pivot Data</p> <ul style="list-style-type: none"> • Grouping Pivot Fields. • Ungrouping • Looking at the PivotTable Field List. • Sorting in a Pivot Table. • Filtering the Pivot Table. • Using Filters in the Label Areas. • Filtering Using the Report Filter Area. • Quickly Selecting or Clearing All Items from a Filter • Using Slicers <p>Pivot Charts</p> <ul style="list-style-type: none"> • Introduction to Pivot Charts? • Pivot Chart Elements • Manually Creating Pivot Tables • Pivot Charts Types • Pivot Chart Layout
	<p>11.00 pg – 1.00 tghari (2 jam)</p>	<p>Editing Pivot Tables and Pivot Charts</p> <ul style="list-style-type: none"> • Timelines • Analyzing data <p>Interactive Charts Examples (Dynamic Charts)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bar chart with scroll bar and checkbox • Scatter chart with Combo Box

LAMPIRAN B

	2.30 ptg – 4.30 ptg (2 jam)	PivotTable – Updating Data <ul style="list-style-type: none">• Updating PivotTable Layout• Refreshing PivotTable Data• Changing the Source Data of a PivotTable• Changing to External Data Sources• Delete PivotTable
10 Mac 2021 (Rabu)	8.30 pg – 10.30 pg (2 jam)	Interactive Dashboard Reporting Dashboard Principles <ul style="list-style-type: none">• What are Dashboards and Reports?• Define the data dimensions and filters• Dashboard Design Principles• Use layout and placement to draw focus• Format numbers effectively• Use titles and labels effectively Getting the data ready for Excel Dashboards <ul style="list-style-type: none">• Different Data model layers (Data, Analysis, Presentations)
	11.00 pg – 1.00 tghari (2 jam)	Interactive Dashboard Components <ul style="list-style-type: none">• Adding a scroll bar to a data window• Adding option buttons to a chart• Using a spin button to sort data• Using a combo box drop-down menu• Using a list box control• Using the Check Box Control
	2.30 ptg – 4.30 ptg (2 jam)	Securing Your Dashboards and Reports <ul style="list-style-type: none">• Securing access to the entire workbook• Limiting access to specific ranges• Protecting the workbook structure• Linking Excel Dashboards to PowerPoint• Distributing Your Dashboards Via PDF

SENARAI NAMA PESERTA TRM BAGI ZON LEMBAH KLANG PADA 08-10 MAC 2021 - SECARA MAYA (ONLINE)
MICROSOFT EXCEL SESI 1

BIL	NAMA	GRED	NEGERI	TEMPAT BERTUGAS	JABATAN/KEMENTERIAN
1	ZULIZA BINTI RAZALI	W29	PUTRAJAYA	BA MOF	BA MOF, JANM
2	NURAZHARIAH BINTI ISMAIL	W29	PUTRAJAYA	BA MOF	BA MOF, JANM
3	NORLAILI BINTI SAIFI	W29	PUTRAJAYA	BA MOF	BA MOF, JANM
4	MARDIEANA BINTI MOHAMMAD	W29	PUTRAJAYA	BA MOF	BA MOF, JANM
5	SUHAZLINDA BINTI MOHAMED	W29	PUTRAJAYA	BPAD	BPAD, JANM
6	SIVASUNTHAR A/L PASUBALAN	W29	PUTRAJAYA	BPAD	BPAD, JANM
7	ROSMARIA BINTI MAMAT	W32	PUTRAJAYA	BPOPA	BPOPA, JANM
8	SITI ZUBIDAH BINTI MOHD ANUAR	W32	PUTRAJAYA	BPOPA	BPOPA, JANM
9	MOHD AZIZUL BIN ZAKARIA	W32	PUTRAJAYA	BPOPA	BPOPA, JANM
10	DATIN SUHAILA BINTI ARIFFIN SHAH	W36	PUTRAJAYA	BPOPA	BPOPP, JANM
11	MUHAMMAD HAFIZ BIN ABD RAHMAN	W29	PUTRAJAYA	BPPP	BPPP, JANM
12	WAN NORHAYATI BT WAN ALWI	W29	PUTRAJAYA	BPPP	BPPP, JANM
13	RAFIDAH BINTI AHMAD	W32	PUTRAJAYA	BWTD	BWTD, JANM
14	SHAFIZOL BIN HALIFAH	W29	PUTRAJAYA	BWTD	BWTD, JANM
15	ARIF BIN AWANG @ ABDULLAH	W32	PUTRAJAYA	BWTD	BWTD, JANM
16	NOR HIDAYAH BINTI MOHD NADZRI	W29	KUALA LUMPUR	PARLIMEN MALAYSIA	JABATAN PERDANA MENTERI
17	NURUL KHUSNA BINTI ABDUL KAHAR	W29	KUALA LUMPUR	PARLIMEN MALAYSIA	JABATAN PERDANA MENTERI
18	SITI ZURaida BINTI AMIT	W29	KUALA LUMPUR	PARLIMEN MALAYSIA	JABATAN PERDANA MENTERI
19	NOREEN AZLIN BINTI MOHD YUNUS	W29	PUTRAJAYA	JAKIM	JABATAN PERDANA MENTERI
20	NOOR HAFIZAH BINTI ABDUL MAJID	W36	PUTRAJAYA	BAHAGIAN AKAUN	JABATAN PERDANA MENTERI
21	SITI ROZANI BINTI MUSTAFA	W36	PUTRAJAYA	BAHAGIAN AKAUN KKWT	JABATAN PERDANA MENTERI
22	NORAINI BINTI YUSOF	W36	PUTRAJAYA	BAHAGIAN AKAUN KKWT	JABATAN PERDANA MENTERI
23	SIVASANGKARI A/P MATHIVANAN	W32	PUTRAJAYA	BAHAGIAN PENGURUSAN HARTANAH	JABATAN PERDANA MENTERI
24	MAIZATUL RIZA BINTI ABDUL MANAP	W36	PUTRAJAYA	JABATAN INSOLVENSIA MALAYSIA	JABATAN PERDANA MENTERI
25	AISHAH @ NOORLIZA BINTI HASSAN	W36	PUTRAJAYA	MAHKAMAH PERSEKUTUAN MALAYSIA	JABATAN PERDANA MENTERI
26	MOHD RIDZWAN BIN AHMAD MAULANA	W29	PUTRAJAYA	BAHAGIAN PENGURUSAN HARTANAH	JABATAN PERDANA MENTERI
27	MOHD HAFIZ BIN ABDULLAH SANI	W32	KUALA LUMPUR	ISTANA NEGARA	JABATAN PERDANA MENTERI
28	NOR HAYATI BINTI BAKERI	W32	PUTRAJAYA	BAHAGIAN KEWANGAN	JABATAN PERDANA MENTERI
29	NORSARINIZA BINTI JAMLUS	W32	PUTRAJAYA	BAHAGIAN KEWANGAN	JABATAN PERDANA MENTERI
30	MUHAMAD HILMI BIN IBRAHIM	W32	PUTRAJAYA	BAHAGIAN KEWANGAN	JABATAN PERDANA MENTERI
31	SALMIZA BINTI SAAD	W32	PUTRAJAYA	BAHAGIAN AKAUN	JABATAN PERDANA MENTERI

SENARAI NAMA PESERTA TRM BAGI ZON LEMBAH KLANG PADA 08-10 MAC 2021 - SECARA MAYA (ONLINE)
MICROSOFT EXCEL SESI 1

BIL	NAMA	GRED	NEGERI	TEMPAT BERTUGAS	JABATAN/KEMENTERIAN
32	MAIZATUL AINI BINTI SIDEK	W32	PUTRAJAYA	BAHAGIAN AKAUN	JABATAN PERDANA MENTERI
33	NURUL AIN BINTI ISHAK	W32	PUTRAJAYA	BAHAGIAN AKAUN	JABATAN PERDANA MENTERI
34	NOOR LAILA BINTI YUSOF	W36	PUTRAJAYA	JABATAN PERKHIDMATAN AWAM	JABATAN PERDANA MENTERI
35	SUZANA BINTI AHMAD	W36	PUTRAJAYA	KEMENTERIAN PERPADUAN NEGARA	JABATAN PERDANA MENTERI
36	SITI HASMAH BINTI DERASIK	W32	PUTRAJAYA	KEMENTERIAN DALAM NEGERI	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
37	NORHAYATI BINTI BAHAROM	W32	PUTRAJAYA	KEMENTERIAN DALAM NEGERI	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
38	NORHAFIZAH BINTI ABD RAHMAN	W29	PUTRAJAYA	KEMENTERIAN DALAM NEGERI	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
39	NORMAINUNAH BINTI HAJI ISMAIL	W36	PUTRAJAYA	BAHAGIAN AKAUN, KDN	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
40	SITI NOORFAIRUZ BINTI ROSSLAN	W32	PUTRAJAYA	KEMENTERIAN DALAM NEGERI	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
41	AZHAR BIN HASSAN	W36	PUTRAJAYA	BAHAGIAN AKAUN	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
42	ANNE NIRMALA A/P P. PATMANATHAN	W36	PUTRAJAYA	BAHAGIAN AKAUN	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
43	NORMAZIAH BINTI KAMARUDZAMAN	W36	PUTRAJAYA	BAHAGIAN AKAUN	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
44	NORHAYATI BINTI JOHARI	W36	KAJANG	JABATAN PENJARA MALAYSIA	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
45	WAN MOHAMMAD HIZAL BIN WAN ZAINAL	W32/W36	PUTRAJAYA	BAHAGIAN KESELAMATAN DAN KETENTERAMAN AWAM	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
46	AZRINA HANI BT AZMI	W32/W36	PUTRAJAYA	JABATAN IMIGRESEN MALAYSIA	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
47	SITI SAHADAYU BINTI ABU BAKAR	W32/W36	PUTRAJAYA	BAHAGIAN AKAUN	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
48	AZ PALELA BINTI ABDULLAH	W32/W36	PUTRAJAYA	BAHAGIAN AKAUN	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
49	HALISA BINTI MUDI	W32/W36	PUTRAJAYA	BAHAGIAN AKAUN	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
50	MISRAH BINTI JAIS	W32/W36	PUTRAJAYA	BAHAGIAN AKAUN	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
51	NURUL AIN BINTI AINUDDIN	W32/W36	PUTRAJAYA	JABATAN IMIGRESEN MALAYSIA	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
52	NOR REMEE BIN ABD RAZAK	W32/W36	PUTRAJAYA	JABATAN IMIGRESEN MALAYSIA	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
53	MOHD SYAHIR BIN ABDULLAH	W32/W36	PUTRAJAYA	JABATAN PENDAFTARAN PERTUBUHAN	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
54	NG PEIK LING	W32/W36	KAJANG	PENJARA KAJANG	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
55	NORZIAN BINTI MOHAMAD	W32/W36	SUNGAI BULOH	PENJARA SUNGAI BULOH	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
56	IMELDA NORVILLA BINTI SAFRUDDIN	W32/W36	PUTRAJAYA	BAHAGIAN AKAUN	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
57	NORAINI BINTI YAAKUB	W32/W36	KAJANG	JABATAN PENJARA MALAYSIA	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
58	SITI ZAINAB BINTI ABLUN	W32/W36	PUTRAJAYA	BAHAGIAN AKAUN	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
59	YULIANA BINTI BAHTIAR	W32/W36	PUTRAJAYA	JABATAN PENDAFTARAN NEGARA	KEMENTERIAN DALAM NEGERI
60	HAFSAH BINTI MOHD ALI	W32/W36	PUTRAJAYA	BAHAGIAN AKAUN	KEMENTERIAN DALAM NEGERI