

**TOPIC-Word Processing** 

**COURSE:** CCC Concepts

**CHAPTER: 03** (Word Processing)



- □ Word Processing Basics,
- Opening Word Processing Package,
- □ Title Bar,
- □ Menu Bar,
- □ Toolbars & Sidebar,
- Creating a New Document,
- Opening and Closing Documents,
- Opening Documents,
- □ Save and Save As,
- Closing Document,

- □ Using The Help,
- □ Page Setup,
- □ Page Layout,
- □ Borders,
- □ Watermark,
- □ Print Preview,
- Printing of Documents,
- □ PDF file and Saving a Document as PDF file,
- Text Creation and manipulation,
- Document Creation,

- □ Editing Text,
- □ Text Selection,
- □ Cut, Copy and Paste,
- □ Font,
- □ Color,
- Style and Size selection,
- □ Alignment of Text,
- □ Undo & Redo,
- □ AutoCorrect,
- Spelling & Grammar,

- □ Find and Replace,
- Formatting the Text,
- Creating and using user defined Styles,
- Paragraph Indentation,
- Bullets and Numbering,
- Change case,
- □ Header & Footer,
- □ Table Manipulation,
- □ Insert & Draw Table,
- Changing cell width and height,

- □ Alignment of Text in cell,
- □ Delete / Insertion of Row,
- Column and Merging & Splitting of Cells,
- □ Border and Shading,
- □ Mail Merge,
- □ Table of Contents,
- □ Indexes,
- Adding Comments,
- □ Tracking changes,
- □ Macros

# What is Word Processing

□ Word processing describes the process of creating or editing a document using a word processor, such as Microsoft Word, Google Docs, or Libre Office Writer. For example, a student could create a book report in a Word Processor application. Then, the student could print it, save it to a disk, display it on the screen, or send it over e-mail. Also, a person looking for a job could create a résumé using a word processor, then e-mail or print and mail it to job recruiters.

# Opening Word Processing Package

#### □ LibreOffice

LibreOffice is a free and open-source office productivity software suite, a project of The Document Foundation. It was forked in 2010 from OpenOffice.org, an open-sourced version of the earlier Star Office.

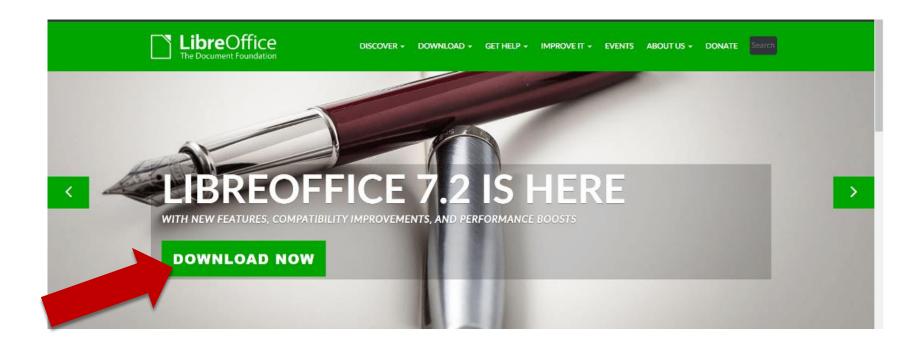


- □ The main features of Libre Office are:
- Writer: An easy-to-use word processing application
- Calc: A spreadsheet program similar to Microsoft Excel or Google Sheets.
- Impress: A presentation platform to create slideshows
- Draw: An integrated graphic editing program
- Base: A database program that integrates with all Libre Office applications
- Math: A formula editor used to create intricate formulas for use in all Libre Office apps
- Charts: A standalone tool to create and edit charts and graphs
- Extensions: Hundreds of add-on tools to suit nearly any business need

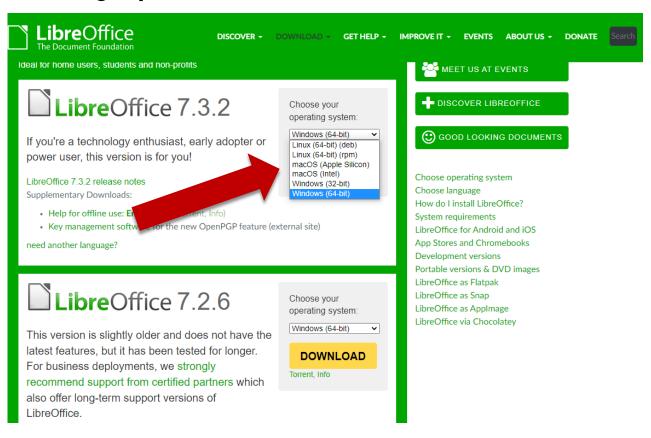
- Follow the below steps to install LibreOffice on Windows:
- Step 1: Visit the <a href="https://www.libreoffice.org/">https://www.libreoffice.org/</a> using any web browser.



□ **Step 2:** Click on Download Now Button.



Step 3: Next screen will appear now choose your operating system and click on download.



#### **Step 4:** Your download will start automatically.



DISCOVER + DOWNLOAD + GET HELP + IMPROVE IT + EVENTS ABOUT US +



Your download LibreOffice 7.3.2 Win x64.msi (332 MB) should begin shortly. Please click the link if it doesn't start.

You can also manually pick a mirror. Or choose another language.

Questions about your donation? Send us an email

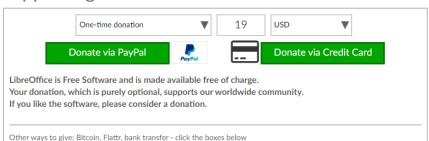


To use the new OpenPGP feature, you might want to download the corresponding Key management software (external site)

Having problems downloading LibreOffice? Note that we do not provide technical support for installing or using the software. If you need help, please visit Ask LibreOffice.

But if your question is about downloading LibreOffice from our website, let us know: (1) Your operating system version; (2) Your web browser; (3) Error message(s) you see. Send these to download@libreoffice.org and we will try to help.

#### While you are downloading, please consider supporting LibreOffice with a donation



How your donations helped us in 2021:



We're a volunteerdriven non-profit organisation







Step 5: Now check for the executable file in downloads in your system and run it.



#### □ **Step 6:** The setup will start now click on next.

LibreOffice 7.2.4.1 - Installation Wizard

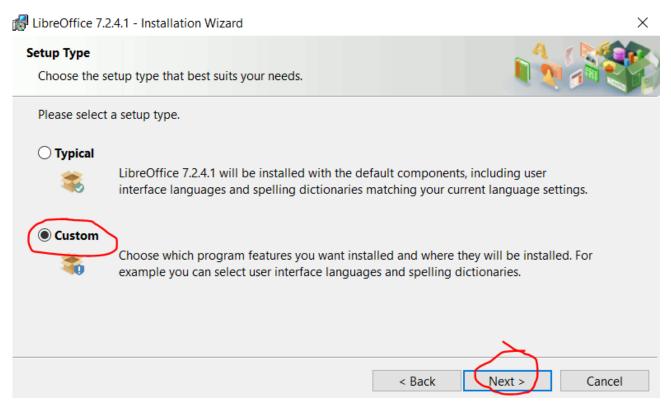


#### Welcome to the Installation Wizard for LibreOffice 7.2.4.1

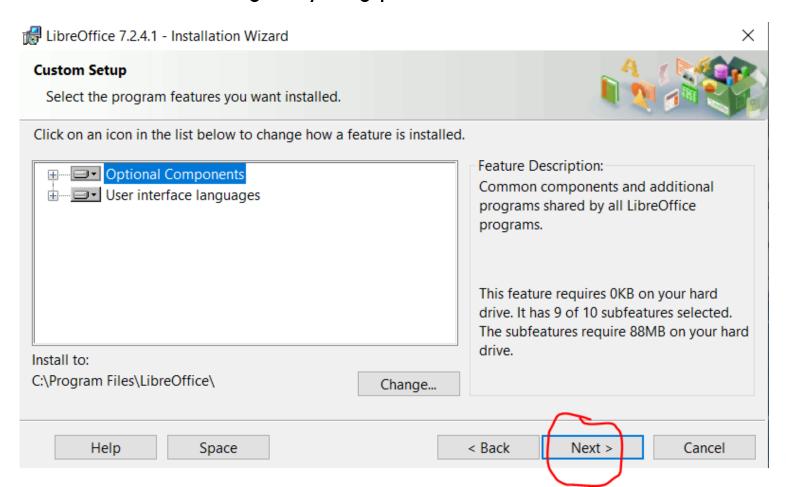
The Installation Wizard will install LibreOffice 7.2.4.1 on your computer. To continue, click Next.

Build contributed in collaboration with the community by The Document Foundation. For credits, see: https://www.documentfoundation.org

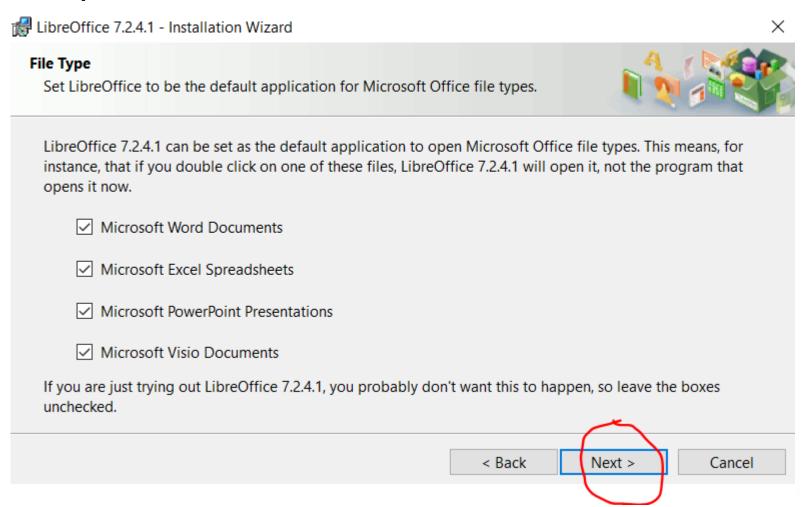
Step 7: Next screen will be installation setup type if you choose the Typical then all the settings have done default if you choose custom then you change your setting according to your choice so click on Custom and then Next.



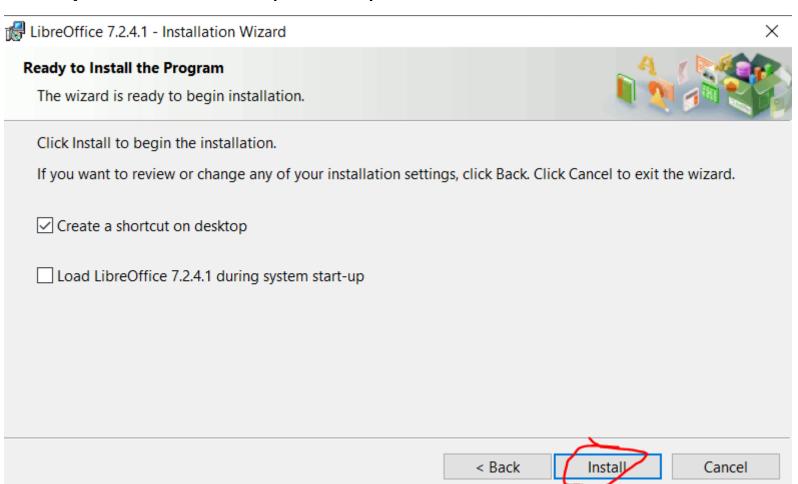
Step 8: Next screen is of choosing components, all components are already marked so don't change anything just click on the Next button.



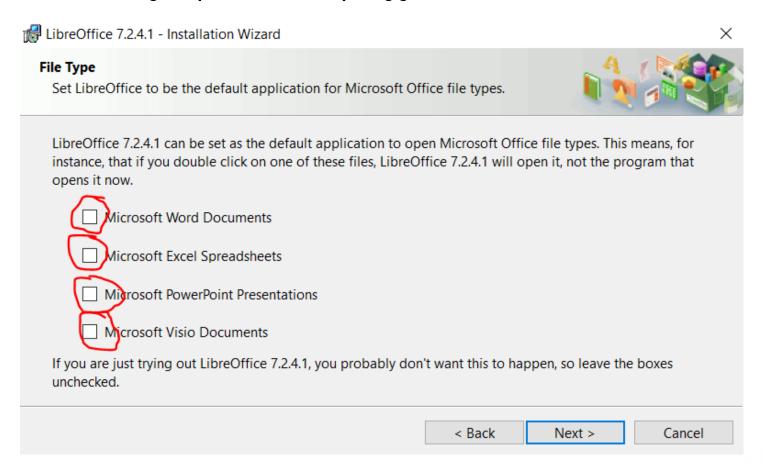
□ **Step 10:** Now Click on Next after Click fills all the columns.



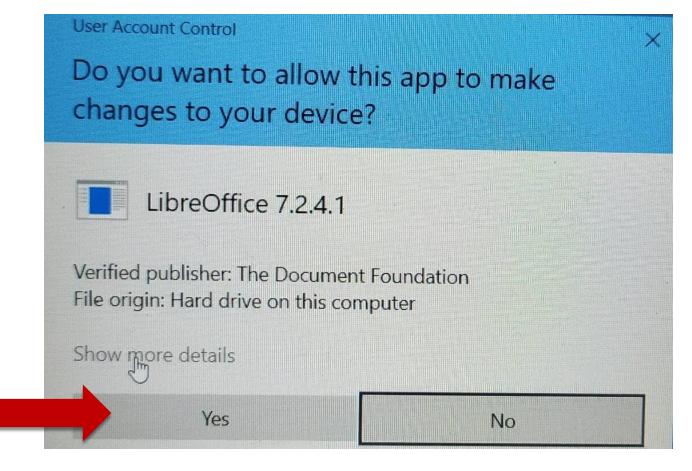
Step 11: Now the setup is ready to install. Click on Install.



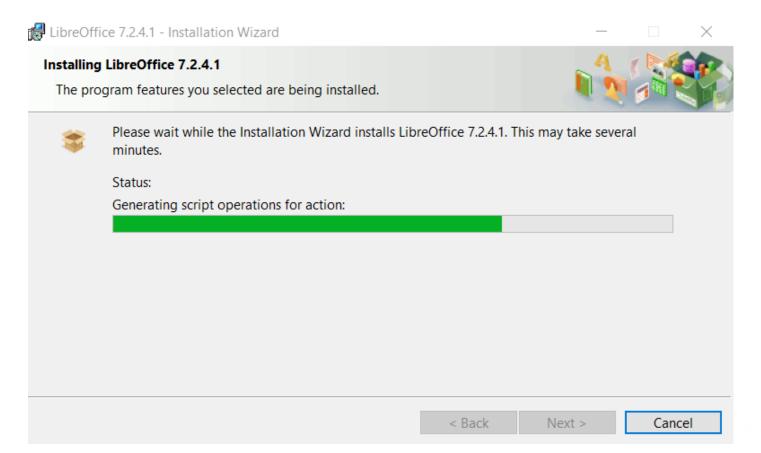
□ **Step 9:** Next screen will choose the office package that you want or do not want according to your choice my suggestion is to tick all the columns.



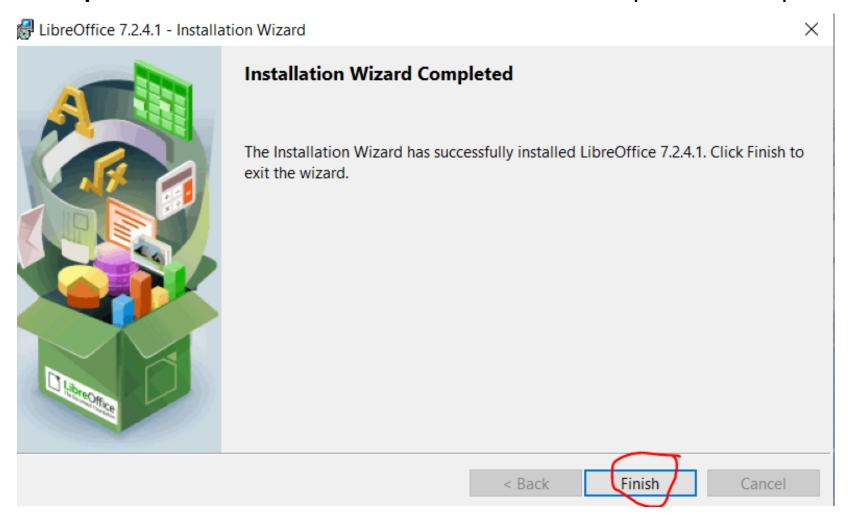
Step 12: It will prompt confirmation to make changes to your system. Click on Yes



Step 13: After this installation process will start and will take 5-8 minutes depends on your computer speed and specification to complete the installation.

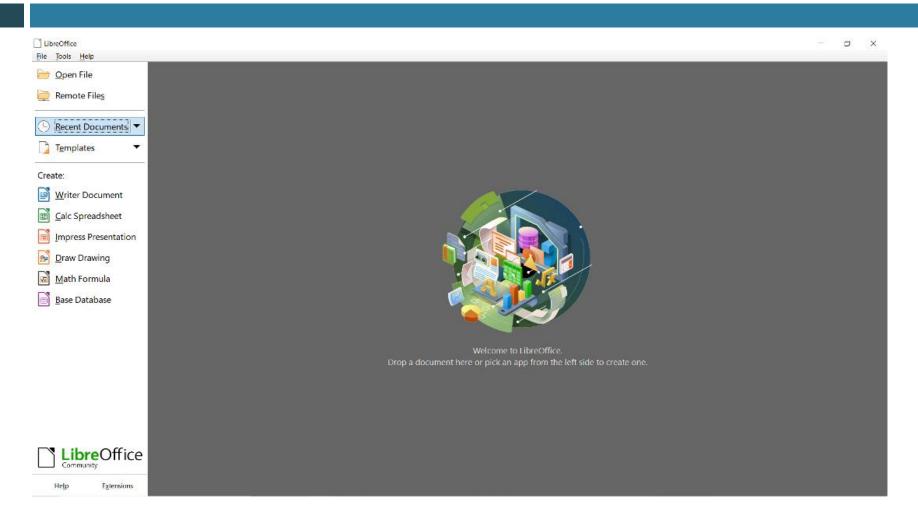


□ **Step 14:** Click on the Finish button after the installation process is complete.



 LibreOffice is successfully installed on the system and an icon is created on the desktop.





Congratulations!! At this point, you have successfully installed Libre Office on your Windows system.

#### Difference between Libre Office and Microsoft

- □ The key difference between LibreOffice and Microsoft is that LibreOffice is an open-source, free suite of office products while Microsoft Office is a commercial office suite product package that requires users to purchase a license. Both will run on multiple platforms and both offer similar functionality.
- LibreOffice will run on Windows, Mac, and Linux. There are Microsoft Office versions for Windows and Mac. However, running Microsoft Office on Linux can get complicated.

#### Libre vs MS Office

- □ Writer Word
- □Calc Excel
- □ Impress Power Point

□ Writer – Swriter.Exe (Command)

लिब्रे ऑफिस और माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस के बीच में सबसे महत्वपूर्ण अंतर यह है कि लिब्रे ऑफिस एक ओपन-सोर्स सॉफ्टवेर है जो इन्टरनेट से इसकी ऑफिसियल वेबसाइट www.libreoffice.org से मुफ्त में अर्थात बिना कोई शुल्क अथवा लाइसेंस के आप डाउनलोड कर सकते है, जबिक माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस एक प्रोफेशनल ऑफिस प्रोग्राम है, जिसके लिए आपको लाइसेंस खरीदना पड़ता है। दोनों ही सॉफ्टवेर कार्यक्षमता में एक सामान हैं।

लिब्रे ऑफिस विंडोज, मैक और लिनक्स पर चलेगा। जबिक माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस केवल विंडोज और मैक ऑपरेटिंग सिस्टम पर ही चलेगा। लिब्रे ऑफिस को The Document Foundation द्वारा विकसित किया गया है इसका पहला संस्करण 25 जनवरी 2011 को लांच किया गया था जबिक माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस को Microsoft Corporation द्वारा विकसित किया गया है इसे 1990 में पेश किया गया था। लिब्रे ऑफिस को Microsoft Office 2010 के soure कोड पर विकसित किया गया है

- लिब्रे ऑफिस एक फ्री और ओपन सोर्स एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर है
- जबिक माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस को खरीदना पड़ता है.
- लिब्रे ऑफिस सभी प्रकार के ऑपरेटिंग सिस्टम्स में काम करता है
- माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस सिर्फ विंडोज और एप्पल ऑपरेटिंग सिस्टम में ही काम करता है
- दोनों सॉफ्टवेयर को प्रयोग लगभग एक समान ही है
- माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस में Ms Word, Excel, PPT को खोलने के लिए अलग-अलग एप्लीकेशन दिए गए है.
- जबिक लिब्ने ऑफिस का में एक ही प्रोग्राम से सभी एप्लीकेशन जैसे लिब्ने ऑफिस राइटर, Calc तथा
  प्रेजेंटेशन को रन करा सकते हैं
- लिब्रे ऑफिस का एप्लीकेशन साइज बह्त छोटा है जिसे आप आसानी से डाउनलोड कर सकते हैं
- लिब्रे ऑफिस आपके कंप्यूटर की रैम और प्रोसेसर कम होने पर भी यह बहुत अच्छे से काम करता है
- जबिक माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस एप्लीकेशन का साइज बहुत बड़ा होता है जिसे आप आसानी से डाउनलोड नहीं कर सकते अन्यथा इसे खरीदना पड़ता है
- 🗆 माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस आपके कंप्यूटर की रैम और प्रोसेसर कम होने पर अच्छे से काम नहीं करता है
- अतः हम उपरोक्त अन्तरो को देखते हुए कह सकते है की लिब्रेऑफ़िस का उपयोग करने का सबसे बड़ा लाभ यह है कि यह मुफ़्त है, इसलिए कोई भी इसका आसानी से परीक्षण और उपयोग कर सकता है। दूसरी ओर, कई लोग मानते हैं कि माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस की गुणवत्ता लिब्रे ऑफिस की तुलना में अभी भी बेहतर है अर्थात माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस लिब्रे ऑफिस की तुलना में ज्यादा प्रोफेशनल है.

#### LibreOffice Writer की विशेषताए (Features of LibreOffice Writer)

#### Fast

टाइपराइटर की तुलना में LibreOffice Writer तेजी से टेक्स्ट को टाइप करने में हमारी हेल्प करता है. और इसमें टाइप किये हुए गलत Words को आटोमेटिक ठीक करने के सुविधा है और आप टेक्स्ट को कभी भी एडिट कर सकते है. इसमें टाइप राइटर की तुलना में समय की बहुत बचत होती है.

#### **Formating**

यदि आप अपने डॉक्यूमेंट को बेहतर Means खुबसूरत बनाना चाहते हो तो Libreoffice Writer बहुत सारे Formatting Tools है जैसे Bold, Italic, Underline, Subscript, Superscript, Special Symbol इत्यादि. जिनको आप अपने डॉक्यूमेंट में कर सकते है.

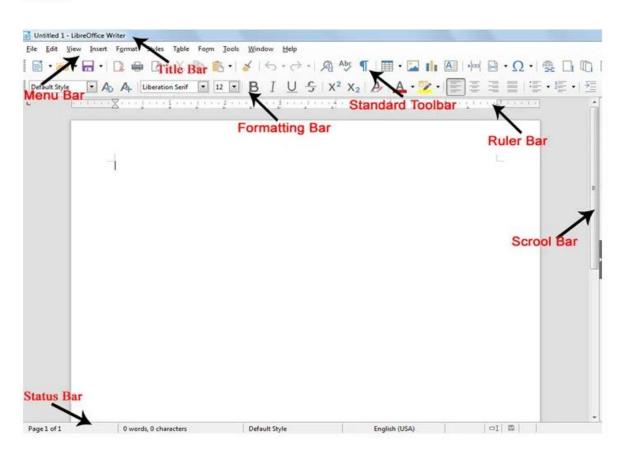
#### **Auto Correct**

LibreOffice Writer टाइप करते समय जो हमारे टाइपिंग मे गलतियाँ हो जाती है उन्हें वह खुद भी ठीक कर देता है. जिसे ऑटो Correct के नाम से जाना जाता है.

#### Mail Merge

Libreoffice Writer Mail Merge नामक एक Tool उपलब्ध करता है, जिसका प्रयोग उस प्रकार के लैटर को बड़ी संख्या में प्रिंट करने के लिए किया जाता है, जिनमे Text तो एक सामान होते हैं; पर कुछ इनफार्मेशन जैसे-Letter Holder Name और उसका पता इत्यादि अलग अलग होते हैं। इस प्रकार Mail Merge द्वारा हजारो Letters में Type किये जाने वाले एक समान Text के Typing में लगाने वाले परिश्रम व समय दोनों की बचत हो जाती है।

जब आप LibreOffice Writer प्रोग्राम को ओपन करते है तो इस तरीके की विंडो आपने सामने आ जाती है जिसमें लिब्रे ऑफिस राइटर का पूरा इंटरफ़ेस है जैसे Title Bar, Toolbar, Control Button, Menus, Status Bar इत्यादि.



- Title Bar ये बार एप्लीकेशन में सबसे ऊपर होता है जिसमे एप्लीकेशन नाम, एप्लीकेशन Icon, फाइल नाम और कण्ट्रोल Button प्रदर्शित होते है. Title Bar में सिर्फ एक Changing होती है जब आप फाइल को Save नहीं करते तो आपको टाइटल बार में Untitled 1 Show होगा लेकिन फाइल को सेव करने के बाद इसमें File का नाम आ जाता है.
- Control Button टाइटल बार के राईट साइड बार में कण्ट्रोल बटन आइकॉन होते है जो Minimize,
  Maximize Or Close के बटन है.
  - Minimize बटन पर क्लिक करते ही आपकी विंडो Taskbar में आ जाती है. इसकी शॉर्टकट Key Alt+Spacebar+N है.
  - Maximize बटन का प्रयोग एप्लीकेशन विंडो को बड़ा करने और वापिस उसी जगह पर लाने के लिए करते है. इस बटन में 2 आप्शन Work करते है यदि आपका Window का Size कम है तो इसमें Maximize का Option होगा और यदि Window Full Screen पर है तो Restore नाम का आप्शन वर्क करेगा.
  - Close इस आप्शन का प्रयोग Application Window को बंद करने के लिए किया जाता है.

- Menu Bar ये बार Title बार के ठीक निचे स्थित होता है इसमें Libreoffice Writer के सभी Option या Tools को इस मेनू के द्वारा भी एक्सेस कर सकते है. इस मेनू को Activate करने के लिए Alt या F10 Key का प्रयोग किया जाता है.
- Standard Toolbar इस टूलबार में Shortcut Commands दिए होते है जिसकी हेल्प से आप जल्दी अपने कमांड को Run कर सकते है.
- Formatting Toolbar यदि आपने डॉक्यूमेंट को Format करना है Means अपने डॉक्यूमेंट को आकर्षित और खुबसूरत बनाना है तो इस टूलबार का प्रयोग किया जाता है.
- Ruler Ruler, Document Window में ऊपर की ओर तथा Left Side में स्थित होता है. इसका प्रयोग Document के Layout, Tabs, Indents तथा Page Margins को निर्धारित या परिवर्तित करने के लिए किया जाता है।
- Scroll-Bar Window के अंदर Right Side और निचे स्थित Horizontal Or Vertical Scrolbar होता है इसका डॉक्यूमेंट में टेक्स्ट को ऊपर से निचे या दायें से बाएं देखने के लिए प्रयोग करते है.
- Status Bar एप्लीकेशन विंडो के सबसे निचे स्थित होती है जिसमे अपने डॉक्यूमेंट से सम्बन्धित इनफार्मेशन जैसे Line Number, Page Number, Word Number, Character Number दिखाई देता है.
- ZOOM SLIDER:- यह टाइटल बार के Right Hand Side में स्थित होता है।पेज के Size को बढ़ाने व घटाने के लिए प्रयोग किया जाता है। LibreOffice Writer को Minimum 20% तथा Maximum 600% तक Zoom किया जा सकता है।



#### HAKIDWAK

# Thank You