



PENGENALAN TOOLS



ADOBE PHOTOSHOP?

01

Pengertian

Aplikasi yang dikhususkan untuk mengelola gambar jenis bitmap (raster).

02

Pengguna Aplikasi

- Memanipulasi gambar
- Mengkoreksi warna
- Membuat efek gambar

03

Struktur File

Tersusun dari kotak putih yang diisi cahaya/pixel (bitmap).

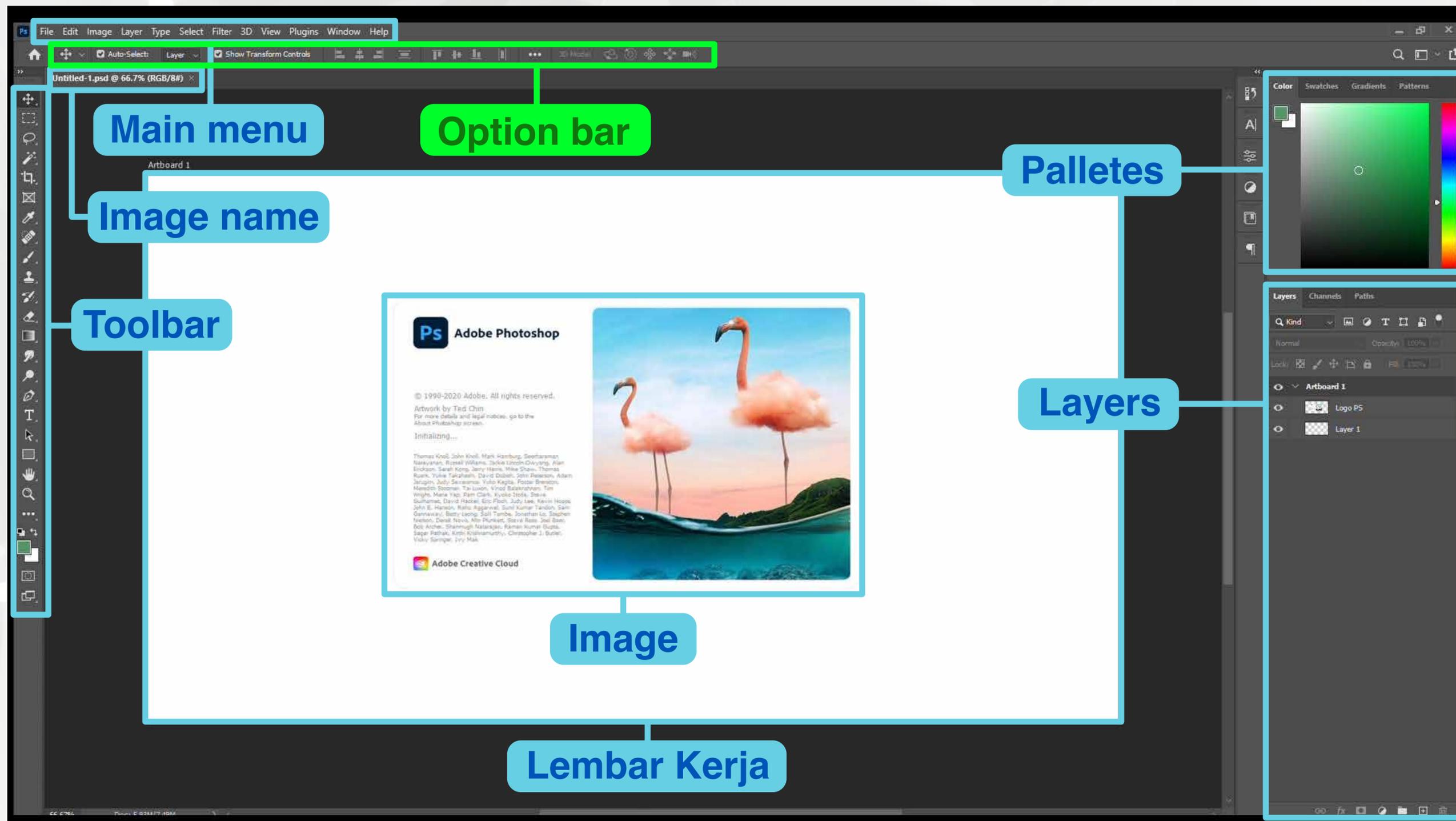
04

Skala Zoom

Jika gambar di "Zoom" maka gambar akan terlihat pecah.



TAMPILAN UTAMA



MAIN MENU

Ps

File

Edit

Image

Layer

Type

Select

Filter

View

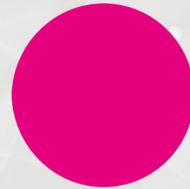
Window

Help

FILE

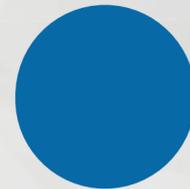
New

Membuat project baru (Ctrl + N)



Open

Membuka file yang ada / dimiliki



Close

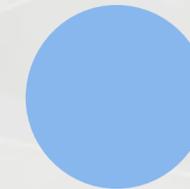
Menutup file atau project



File	
New...	Ctrl+N
Open...	Ctrl+O
Browse in Bridge...	Alt+Ctrl+O
Browse in Mini Bridge...	
Open As...	Alt+Shift+Ctrl+O
Open as Smart Object...	
Open Recent	
<hr/>	
Close	Ctrl+W
Close All	Alt+Ctrl+W
Close and Go to Bridge...	Shift+Ctrl+W
Save	Ctrl+S
Save As...	Shift+Ctrl+S
Check In...	
Save for Web...	Alt+Shift+Ctrl+S
Revert	F12
<hr/>	
Place...	
<hr/>	
Import	
Export	
<hr/>	
Automate	
Scripts	
<hr/>	
File Info...	Alt+Shift+Ctrl+I
<hr/>	
Print...	Ctrl+P
Print One Copy	Alt+Shift+Ctrl+P
<hr/>	
Exit	Ctrl+Q

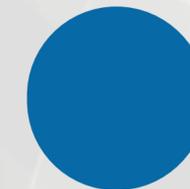
Save

Menyimpan file / project



Print

Mencetak file / projectt



Exit

Keluar dari aplikasi Photoshop



EDIT

Edit	
Undo Place	Ctrl+Z
Step Forward	Shift+Ctrl+Z
Step Backward	Alt+Ctrl+Z

Fade...	Shift+Ctrl+F

Cut	Ctrl+X
Copy	Ctrl+C
Copy Merged	Shift+Ctrl+C
Paste	Ctrl+V
Paste Special	▶
Clear	

Check Spelling...	
Find and Replace Text...	

Fill...	Shift+F5
Stroke...	

Content-Aware Scale	Alt+Shift+Ctrl+C
Puppet Warp	
Free Transform	Ctrl+T
Transform	▶
Auto-Align Layers...	
Auto-Blend Layers...	

Define Brush Preset...	
Define Pattern...	
Define Custom Shape...	

Purge	▶

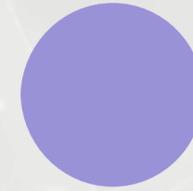
Adobe PDF Presets...	
Presets	▶
Remote Connections...	

Color Settings...	Shift+Ctrl+K
Assign Profile...	
Convert to Profile...	

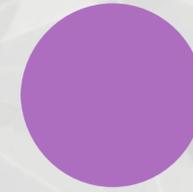
Keyboard Shortcuts...	Alt+Shift+Ctrl+K
Menus...	Alt+Shift+Ctrl+M
Preferences	▶



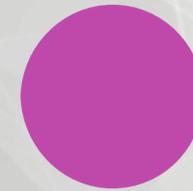
Undo
Kembali ke sebelumnya



Cut
Memotong



Copy
Menduplikat / Menggandakan



Paste
Menyimpan hasil copy dan hasil potongan

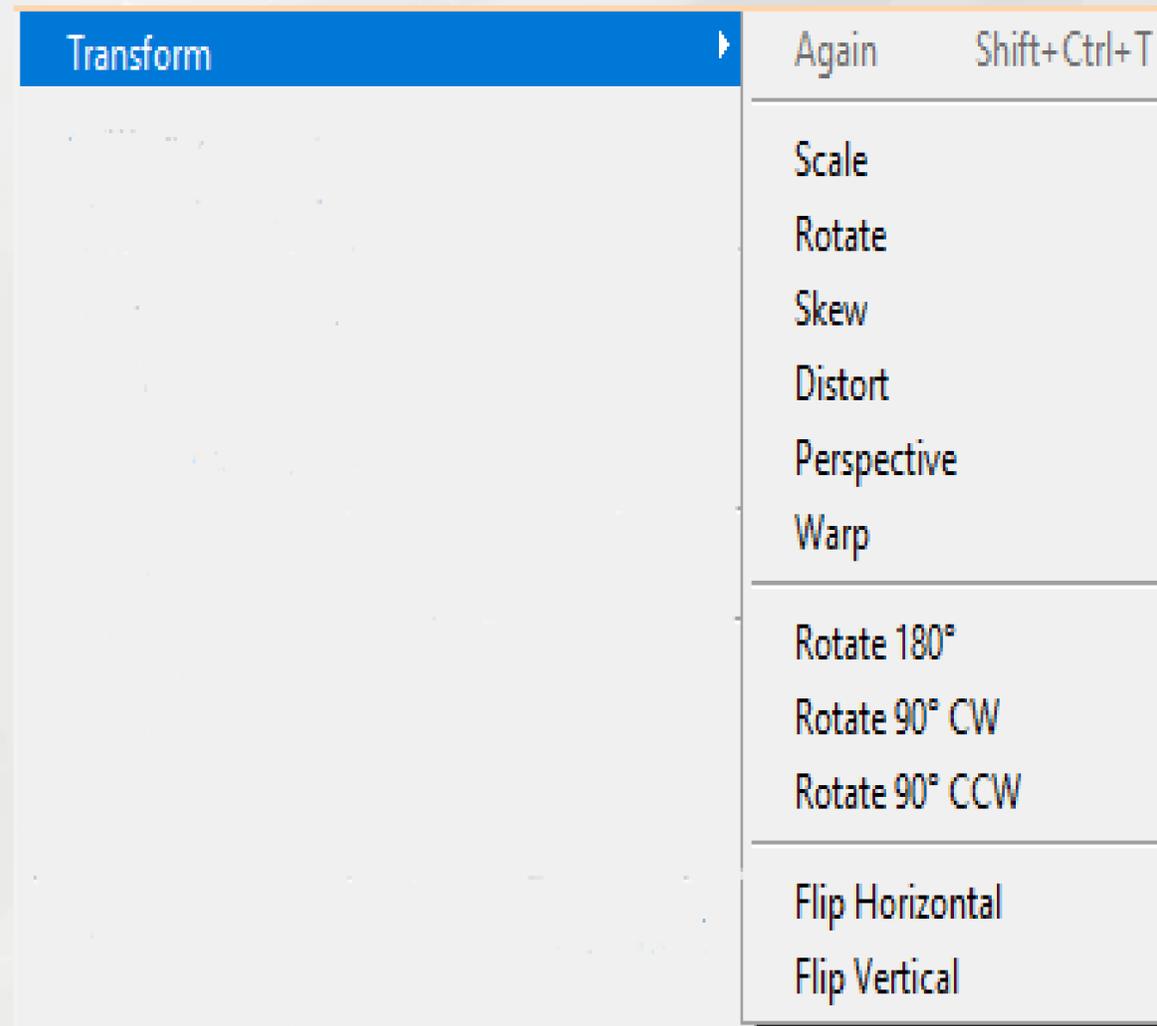


Free Transform
Memutar, Menggecilkan objek secara manual



Transform
Transformasi gambar di dalam layer tertentu

EDIT



Scale

Merubah besar kecil gambar



Rotate

Memutar gambar skew, distorsi dan perspektif



Wrap

Merubah bentuk gambar sesuai kebutuhan



Rotate 180

Memutar gambar sebesar 180 derajat



Rotate 90 CW

Memutar gambar 90 derajat searah jarum jam



Rotate 90 CCW

Memutar gambar 90 derajat berlawanan arah jarum jam



Flip Horizontal

Mirror gambar kearah horizontal



Flip Vertical

Mirror gambar kearah vertical

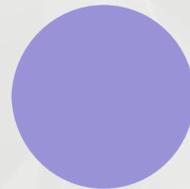
IMAGE

Image	
Mode	▶
Adjustments	▶
Auto Tone	Shift+Ctrl+L
Auto Contrast	Alt+Shift+Ctrl+L
Auto Color	Shift+Ctrl+B
Image Size...	Alt+Ctrl+I
Canvas Size...	Alt+Ctrl+C
Image Rotation	▶
Crop	
Trim...	
Reveal All	
Duplicate...	
Apply Image...	
Calculations...	
Variables	▶
Apply Data Set...	
Trap...	
Analysis	▶



Mode

Merubah sistem pewarnaan



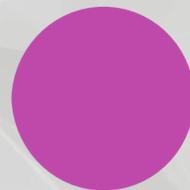
Adjustments

Mengatur gelap terangnya gambar



Image Size

Merubah ukuran gambar



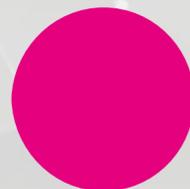
Canvas Size

Merubah ukuran background atau ukuran kertas



Image Rotation

Memutar gambar



Duplicate

Menggandakan gambar yang sudah dibuat

FILTER

Filter	
Last Filter	Ctrl+F
Convert for Smart Filters	
Filter Gallery...	
Adaptive Wide Angle...	Shift+Ctrl+A
Lens Correction...	Shift+Ctrl+R
Liquify...	Shift+Ctrl+X
Oil Paint...	
Vanishing Point...	Alt+Ctrl+V
Blur	
Distort	
Noise	
Pixelate	▶
Render	▶
Sharpen	▶
Stylize	▶
Video	▶
Other	▶



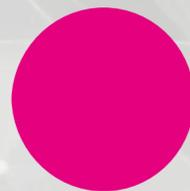
Blur

Memberikan efek bokeh atau blur pada gambar



Distort

Memberikan efek seperti bergeombang atau membentuk zigzag

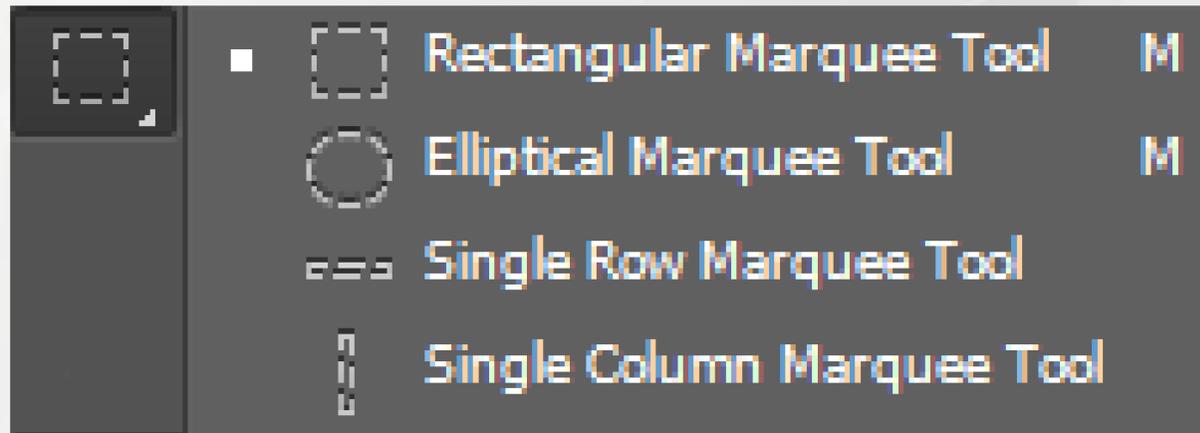


Noise

Memberikan efek gangguan pada gambar (bintik-bintik)

TOOLBAR





Rectangular Marquee Tool

Membuat seleksi sesuai dengan bentuk kotak



Elliptical Marquee Tool

Membuat seleksi sesuai dengan bentuk lingkaran / elips



Single Row Marquee Tool

Membuat seleksi sesuai dengan arah horizontal



Single Column Marquee Tool

Membuat seleksi sesuai dengan arah vertikal



Lasso Tool

Menyeleksi objek dengan seleksi bebas



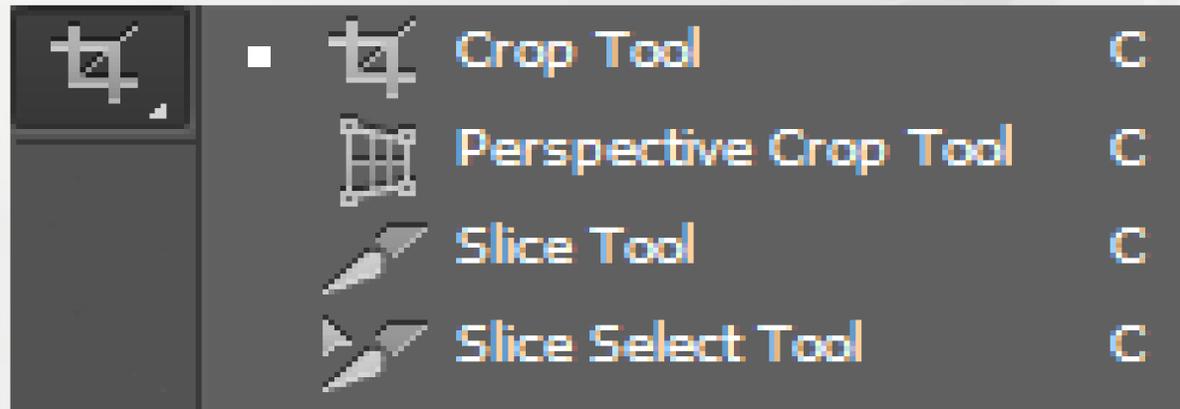
Polygonal Lasso Tool

Menyeleksi objek dengan pola dasar polygon atau segi banyak



Magnetic Lasso Tool

Menyeleksi objek dengan pola bebas (menghasilkan node atau titik)



Crop Tool

Memotong gambar dengan bentuk persegi atau persegi panjang.



Perspective Crop Tool

Membuat gambar menjadi terlihat lebih perspektif.



Slice Tool

Membuat seleksi sesuai dengan arah horizontal



Slice Select Tool

Memindahkan garis seleksi dari Slice Tool



Spot Healing Brush Tool

Memperbaiki bidang gambar dengan mengambil bagian dari gambar lain yang masih bagus



Healing Brush Tool

Memperbaiki bidang gambar dengan menempelkan bagian dari gambar lain yang masih bagus



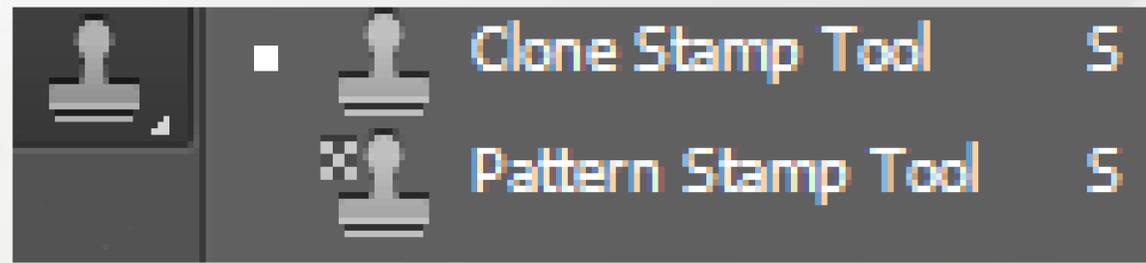
Patch Tool

Memperbaiki bidang gambar dengan menempelkan bagian dari gambar lain yang masih bagus



Red Eye Tool

Menghilangkan efek mata merah akibat flash dari kamera.



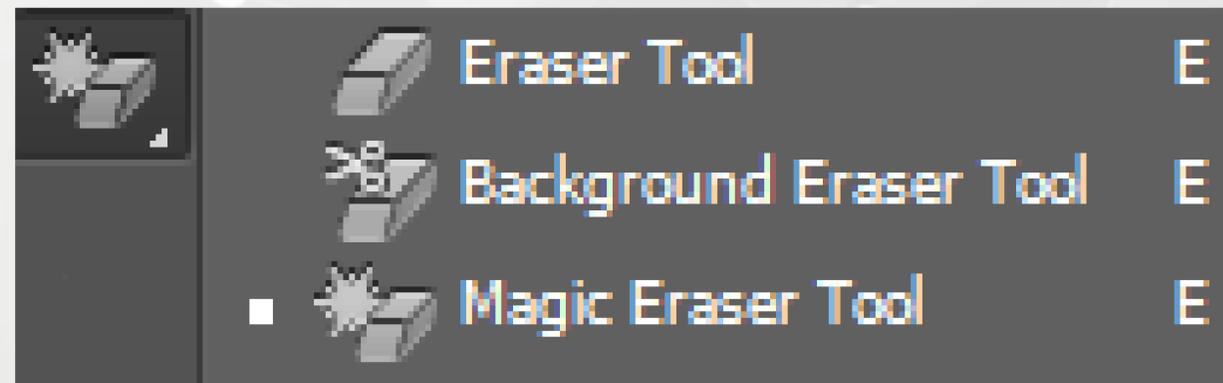
Clone Stamp Tool

Menggandakan area gambar



Pattern Stamp Tool

Menggandakan pola atau corak dari gambar



Eraser Tool

Menghapus area gambar



Background Eraser Tool

Menghapus background dari suatu gambar



Magic Eraser Tool

Menghapus area pada gambar yg memiliki gambar padat



Blur Tool

Membuat gambar menjadi bokeh



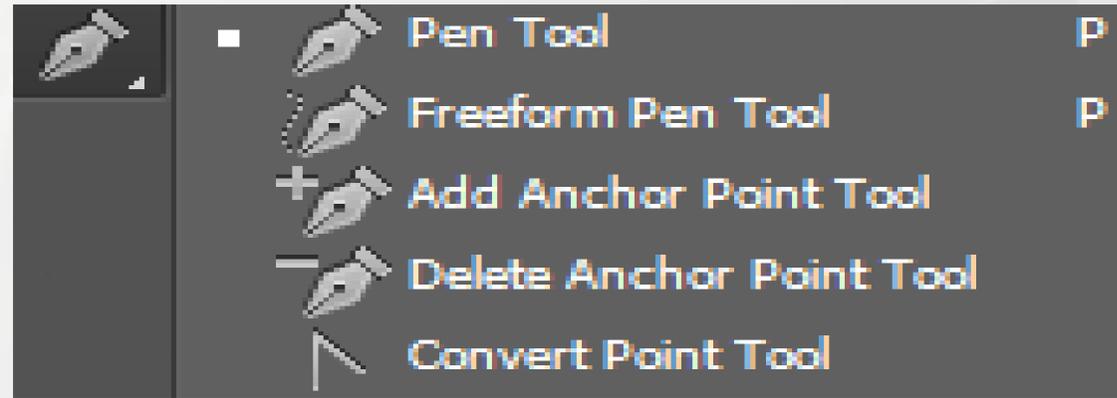
Sharpen Tool

Mempertajam gambar

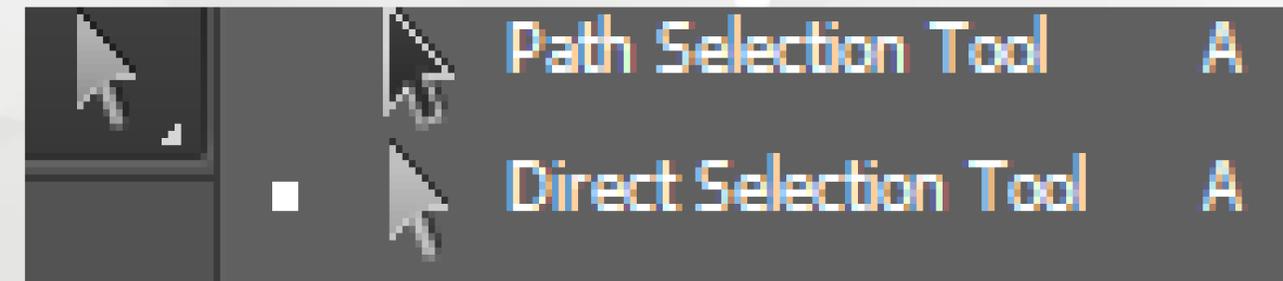


Smudge Tool

Memudarkan dan Menarik gambar



-  **Pen Tool**
Membuat objek path/sharp dengan bentuk yang presisi
-  **Freeform Pen Tool**
Membuat objek path/sharp dengan bentuk yang bebas
-  **Add Anchor Point Tool**
Menambahkan titik anchor
-  **Delete Anchor Point Tool**
Mengurangi titik anchor
-  **Convert Point Tool**
Mengubah titik anchor pada satu objek path/sharp



-  **Path Selection Tool**
Memilih objek path
-  **Direct Selection Tool**
Memilih titik – titik atau point pada suatu objek path



-  **Hand Tool**
Mengeser tampilan gambar dalam dokumen kerja
-  **Rotate View Tool**
Memutar tampilan gambar dalam dokumen kerja



Move Tool

Memindahkan sebuah objek pada layer yang sedang aktif ke tempat lain.



Quick Selection Tool **W**

Magic Wand Tool **W**



Quick Selection Tool

Menyeleksi berdasarkan warna objek gambar yang sama



Magic Wand Tool

Menyeleksi berdasarkan warna objek gambar yang memiliki kesamaan tonal warna (satu warna)



Eyedropper Tool **I**

Color Sampler Tool **I**

Ruler Tool **I**

Note Tool **I**



Eyedropper Tool

Mengambil sampel warna untuk di jadikan sebagai warna foreground dari suatu bidang gambar



Color Sampler Tool

Mengambil sampel warna sekaligus menampilkan setiap warna yang terseleksi pada panel info dalam bentuk color value



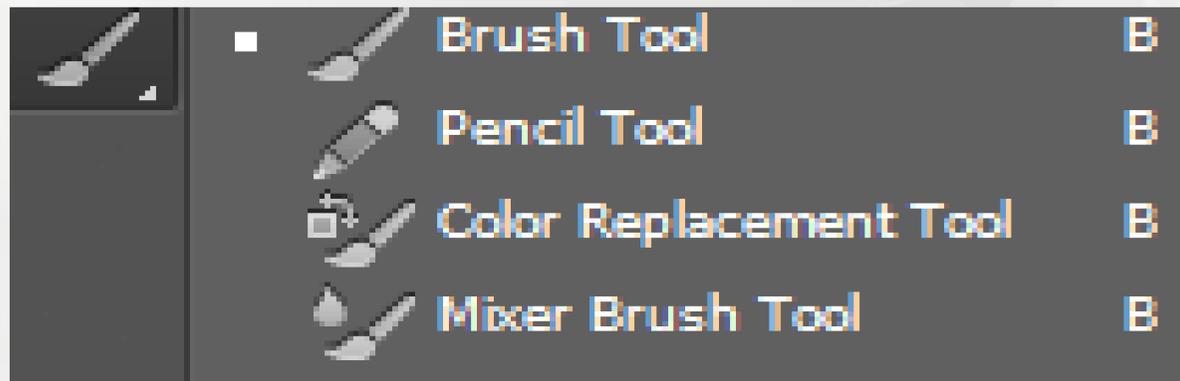
Ruler Tool

Mengukur objek, jarak lokasi dan sudut lembar kerja



Note Tool

Menambahkan catatan dalam sebuah lembar kerja



 **Brush Tool**
Memberikan polesan kuas pada objek

 **Pencil Tool**
Memberikan polesan pensil pada objek

 **Color Replacement Tool**
Mengganti warna pada gambar

 **Mixer Brush Tool**
Memberikan polesan warna kuas
(awal pekat lalu memudar)



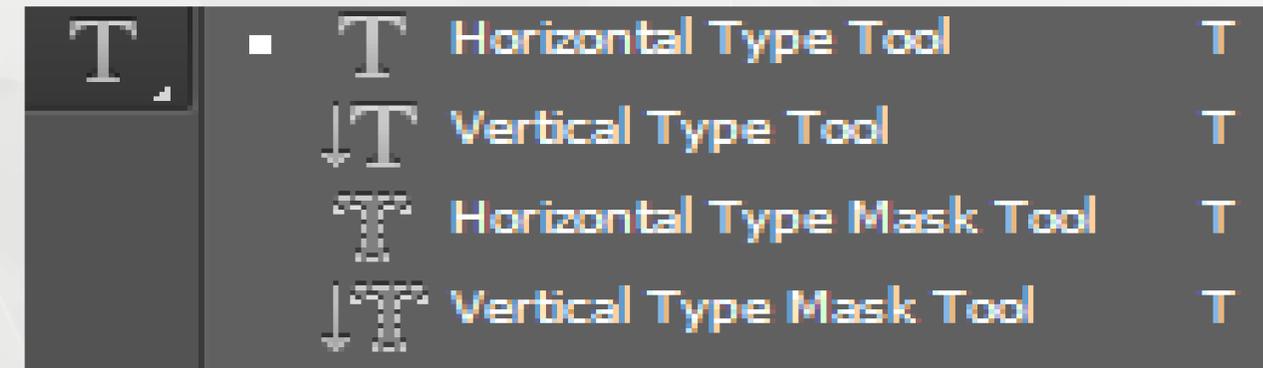
 **History Tool**
Membuat polesan kuas yang digabungkan dengan perintah terakhir yang dilakukan

 **Art History Brush Tool**
Sama dengan History Brush, tetapi polesan kuasnya memiliki corak yang bervariasi



 **Gradient Tool**
Membuat warna gradasi pada bidang objek

 **Paint Bucket Tool**
Memberikan warna pada suatu bidang objek



Dodge Tool

Mencerahkan gambar



Burn Tool

Menghitamkan atau menggelapkan gambar



Sponge Tool

Mengubah satu rasi warna gambar



Horizontal Type Tool

Membuat teks ke arah horizontal



Vertical Type Tool

Membuat teks ke arah vertikal



Horizontal Type Mask Tool

Membuat area seleksi berbentuk teks dengan arah horizontal



Vertical Type Mask Tool

Membuat area seleksi berbentuk teks dengan arah vertikal



Rectangle Tool

Membuat objek bentuk kotak persegi



Rounded Rectangel Tool

Membuat objek bentuk kotak dengan sudut tumpul



Ellipse Tool

Membuat objek bentuk elips



Polygon Tool

Membuat objek bentuk polygon atau segi banyak



Line Tool

Membuat objek garis lurus



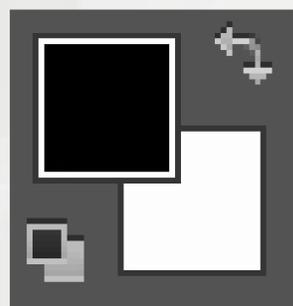
Custom Shape Tool

Membuat objek dengan aneka bentuk ang tersedia secara default



Zoom Tool

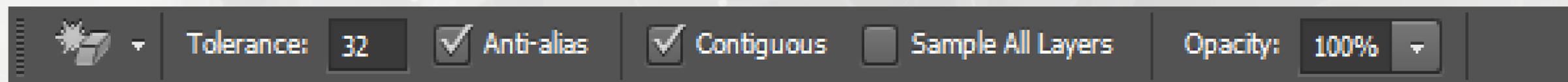
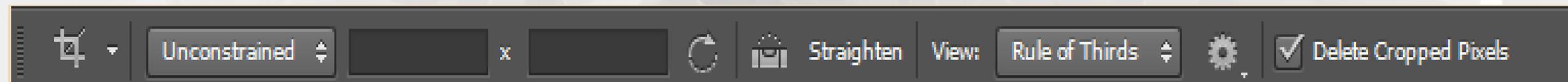
Memperbesar dan memperkecil tampilan gambar



Foreground & Background Color

Mengganti warna

OPTION BAR



MARQUEE TOOL GROUP



LASSO TOOL GROUP

Membuat seleksi baru

Menambahkan area seleksi yang telah dibuat

Menghaluskan tepi area seleksi

Menghaluskan garis seleksi



Memotong area seleksi yang telah terbuat

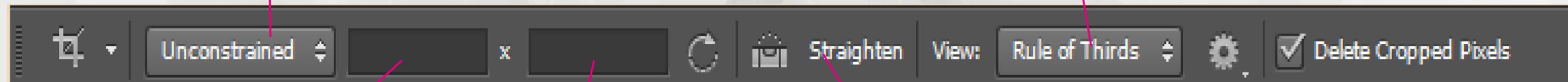
Membentuk seleksi baru yang terbentuk dari dua area seleksi yang bersinggungan

Merapihkan area seleksi

CROP TOOL GROUP

Jenis pemotongan gambar

Tampilan garis pada bidang pemotongan



Tinggi area yang tidak di potong

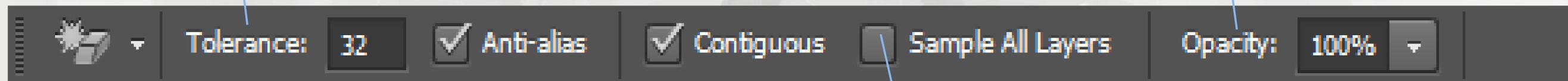
Lebar area yang tidak di potong

Mengubah posisi gambar

ERASER TOOL GROUP

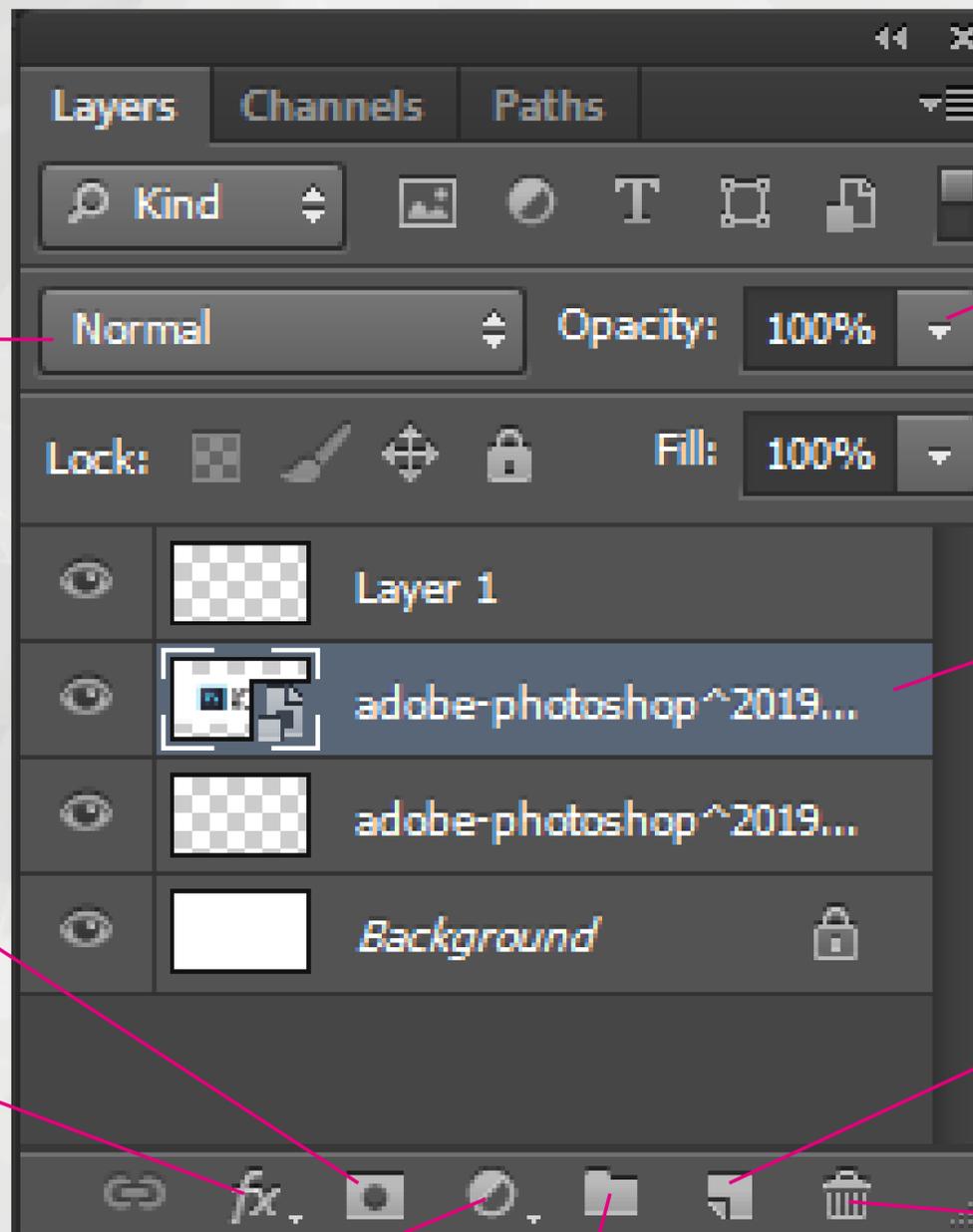
Toleransi penghapusan gambar
(Semakin tinggi, mudah untuk dihapus)

Transparansi pada saat
peghapusan gambar



Otomatis mengapus semua
objek dalam 1 layer

LAYERS



Mode

Model layer dan pengaruhnya terhadap layer lain

Add a layer mask

Menambah layer mask

Add a layer style

Menambah layer style

Create a new fill

Membuat layer fill atau layer adjustment

Create a new set

Menambah layer set

Opacity

Mengatur nilai transparansi

Layer aktif

Layer yang bisa diedit

Create a new layer

Membuat layer baru

Delete layer

Manghapus layer



PENGENALAN TOOLS



SELESAI