# **PANDUAN SITASI UNTUK PENGERJAAN CHALLENGE BINAR BOOTCAMP**

# **Mengenal Hak Cipta**

Apakah kalian familiar dengan hak cipta? Lalu, bagaimana penggunaan hak cipta itu? Simak panduan berikut yuk!  
  
Nah, jadi hak cipta itu sebenernya memberikan kekuatan ke kreator buat mengontrol penggunaan, penggandaan, dan penyebaran karyanya. Misalnya, kamu bikin lagu atau nulis buku, hak cipta ini jadi pelindung buat ngejaga lagu atau bukumu dari pencurian atau penyebarluasan tanpa ijin.

Jadi dengan hak cipta ini, si kreator punya hak eksklusif buat mengontrol siapa saja yang boleh pake karyanya, menggandakan, atau menunjukkan karya itu ke orang lain. Jadi nggak sembarang orang aja yang bisa ngutak-ngatik atau menyebarluaskannya.

Nggak cuma itu, hak cipta juga bikin si kreator bisa dapet manfaat dari karyanya sendiri, entah itu dari royalti atau pengakuan atas karya yang sudah dia buat. Jadi, hak cipta ini juga punya peran penting dalam mendorong kreativitas dan inovasi di berbagai bidang, mulai dari pendidikan, musik, seni, sampai teknologi. Gimana, udah paham kan?

Nah, kamu tau nggak, kalau kamu mau jadi student yang keren, yang penting banget itu kamu harus bisa menunjukkan sumber-sumber mana yang kamu gunakan dalam pembuatan challenge kamu. Itu adalah salah satu bentuk integritas diri. Karena Binar Academy berkomitmen juga untuk menjaga nilai integritas kamu sebagai student. Kita mau ngasih tau nih gimana caranya memberikan pengakuan karya orang lain yang kamu gunakan di karya buatanmu melalui panduan sitasi berikut.

# **Apa itu Sitasi?**

Oke, jadi sitasi itu seperti cara kita menunjukan *respek* dan *salut* ke orang yang udah bikin karya dan kita pakai sebagai referensi ataupun digunakan dalam proyek kita. Jadi, misalnya nih kamu menulis sesuatu, terus dapet info keren dari sumber lain, nah sitasi ini seperti ngasih jempol buat orang yang udah bikin info atau ide itu.

Coba bayangin aja kamu lagi ngerjain challenge, terus tiba-tiba nemu informasi menarik dari buku atau situs web. Nah, dengan panduan sitasi ini, kamu bisa nunjukin ke fasilitator atau temen kamu kalo kamu serius ngerjainnya sekaligus juga menunjukkan komitmen kamu untuk menghargai karya orang lain. Jadi, yuk jangan lupa selalu melakukan sitasi ketika kita ambil dari sumber lain ya!

# Pertama, kita kenalan dulu yuk sama **jenis-jenis sumber referensi!**

Jenis sumber referensi itu banyak banget, nih. Ada buku, artikel, website, database, audiovisual, gambar, media sosial, bahan ajar, sampe konferensi juga. Jadi, tiap jenis sumber ini punya cara sitasi yang berbeda-beda sesuai dengan format dan ciri khasnya masing-masing. Nah, beberapa bentuk format nih, gengs!

Pertama, **format parafrase.** Format ini digunakan saat kamu ingin mengungkapkan ulang ide atau informasi dari sumber lain dengan menggunakan kata-kata sendiri. Jadi, kayak kamu kalau nyeritain isi buku pake bahasa kamu sendiri, tapi tetep ngikutin inti ceritanya gitu.

Kedua, **format kutipan.** Format ini digunakan ketika kamu ingin memasukkan teks asli dari sumber lain dalam bentuk yang sama dengan teks aslinya. Jadi, kutipan tuh kayak menyalin atau copas teks asli dari sumbernya langsung gitu, tapi ya dengan proper.

Nah, yang terakhir **format referens**i. Format referensi itu kayak daftar lengkap dari semua sumber yang kamu pakai. Biasanya format referensi ada di akhir dokumen atau proyek.

Nah, karena tiap jenis sumber punya aturan main sendiri dalam sitasi, jadi kita perlu perhatikan detailnya ya! Yuk intip gimana cara sitasi tiap sumber referensi!

## **Buku 📚**

Nah, tentu ada berbagai jenis buku yang bisa kamu temui dengan berbagai jumlah penulis. Terus ada juga buku-buku digital alias e-book serta buku-buku yang diterbitkan oleh pemerintah. Setiap jenis buku punya format sitasi yang berbeda, jadi yuk kita bahas langsung aja!

### Satu penulis

| Format parafrase : (Nama belakang penulis, tahun)  Format kutipan : (Nama belakang penulis, tahun, nomor halaman)  Format referensi : Nama belakang penulis, nama depan penulis. (Tahun). *Judul buku : Sub judul buku*. Penerbit.  Contoh :  Rowling, J.K. (2006). *Harry Potter :*  *the Chamber secrets*. London : Bloomsbury. |
| --- |

### Dua penulis

| Format parafrase : (Nama belakang penulis & Nama belakang penulis, Tahun)  Format kutipan : (Nama belakang penulis & Nama belakang penulis, Tahun, nomor halaman)  Format referensi : Nama belakang penulis, Nama depan, & Nama belakang penulis, Nama depan. (Tahun). *Judul Buku: Sub judul buku.* Penerbit.  Contoh :  Chaer, Abdul dan Leonie Agustina. (2004). *Sosiolinguistik: Perkenalan Awal*. Jakarta: Rineka Cipta. |
| --- |

### Tiga penulis atau lebih

| Format parafrase : (Nama belakang et al., Year)  Format kutipan : (Nama belakang et al., Tahun, Nomor halaman)  Format referensi : Nama belakang penulis, Nama depan penulis., Nama belakang penulis, Nama depan penulis., & Nama belakang penulis, Nama depan penulis. (Tahun). *Judul buku : Sub judul buku.* Penerbit.  Contoh :  Dwee, D., Dion, H. B., & Brown, I. S. (2012). *Information behaviour concept: A basic introduction*. University of Life Press. |
| --- |

### Tanpa penulis atau penulis tidak diketahui

| Format parafrase : (*Judul buku*, Tahun)  Format kutipan : (*Judul buku,* Tahun, nomor halaman)  Format referensi : *Judul buku*: *Sub judul*. (Tahun). Penerbit.  Contoh :  The complete encyclopedia of garden flowers. (2003). Bateman. |
| --- |

### Sumber dari *E-Book*

| Format kutipan : (Nama belakang penulis & Nama belakang penulis, Tahun, nomor halaman)  Format referensi : Nama belakang penulis, Nama depan penulis. (Tahun). *Judul buku : subjudul.* <http://doi.org/xx.xxxxxxx> atau URL halaman beranda penyedia e-book  Contoh :  Mitchell, J.A., Thomson, M. dan Coyne, R.P. (2017). *A guide to citation*. *E-book library*[online]. Tersedia di: <https://www.mendeley.com/reference-management/reference-manager> (Diakses pada: 19 Juli 2020). |
| --- |

### Publikasi Pemerintah

| Format parafrase : (Nama belakang penulis atau organisasi pemerintah, Tahun)  Format kutipan : (Nama belakang penulis atau organisasi pemerintah, Tahun, Nomor halaman)  Format referensi : (Nama belakang penulis, Nama depan penulis. Atau Nama Pemerintah. Nama dari Agensi Pemerintah. (Tahun). *Judul: Sub judul* (Laporan No. xxx) (jika ada). Penerbit.  Contoh :  Direktorat Perlindungan Hortikultura. 2013. *Pedoman Teknis Kegiatan Pengembangan Sistem Perlindungan Hortikultura Tahun 2014*. Direktorat Jenderal Hortikultura Kementerian Pertanian Republik Indonesia, Jakarta. |
| --- |

## **Artikel 📜**

### Satu penulis

| Format parafrase: (Nama belakang penulis, tahun)  Format kutipan: (Nama belakang penulis, tahun, halaman)  Format referensi: Nama belakang penulis, inisial nama depan. (tahun). Judul artikel. *Nama jurnal, volume*(issue), rentang halaman. Tautan atau DOI  Contoh:  Megawati, M. (2021) Efektivitas Kebijakan Zonasi Terhadap Penerimaan Peserta Didik Baru Dalam Manajemen Pendidikan. *Jurnal Bahana Manajemen Pendidikan, 10*(2)*,* 104-108. <https://doi.org/10.24036/jbmp.v10i2.115583> |
| --- |

### Dua penulis

| Format parafrase: (Nama belakang penulis & Nama belakang penulis, tahun)  Format kutipan: (Nama belakang penulis & Nama belakang penulis, tahun, halaman)  Format referensi: Nama belakang penulis, inisial nama depan penulis., & Nama belakang penulis, inisial nama depan penulis. (tahun). Judul artikel. *Nama jurnal, volume*(issue), rentang halaman. Tautan atau DOI  Contoh:  Maimunah, M., & Rosadi, K. I. (2021). Faktor yang Mempengaruhi Sistem Manajemen Lembaga Pendidikan Islam dalam Kebijakan Politik Pendidikan Islam di Indonesia. *Jurnal Manajemen Pendidikan dan Ilmu Sosial, 2*(1)*,* 249-265. <https://doi.org/10.38035/jmpis.v2i1.446> |
| --- |

### Tiga penulis atau lebih

| Format parafrase: (Nama belakang penulis et al., tahun)  Format kutipan: (Nama belakang penulis et al., tahun, halaman)  Format referensi: Nama belakang penulis, inisial nama depan penulis., Nama belakang penulis, inisial nama depan penulis., & Nama belakang penulis, inisial nama depan penulis. (Tahun) Judul artikel. *Nama jurnal, volume*(issue), rentang halaman. Tautan atau DOI  Contoh:  Hamdi, M. M., Yusuf, M., & Jawhari, A. J. (2023). Manajemen Pendidikan Karakter. *Jurnal Pikir: Jurnal Studi Pendidikan dan Hukum Islam, 9*(1), 1-14. <https://ejournal.staidapondokkrempyang.ac.id/index.php/pikir/article/view/358> |
| --- |

### Sumber artikel majalah

| Format parafrase: (Nama belakang penulis, tahun)  Format kutipan: (Nama belakang penulis, tahun, halaman)  Format referensi: Nama belakang penulis, inisial nama depan. (Tahun, Bulan Tanggal). Judul artikel. *Nama majalah, volume*(issue), rentang halaman. Tautan [jika dilihat secara online].  Contoh:  Tanoesoedibjo, Mia. (2014, Juni-Juli). Inspirasi Gaun Pernikahan dengan Kain Ulos. *Majalah Puan*, 24-26. <https://majalah-puan.co.id/Juni/2014/content> |
| --- |

### 

### Sumber artikel koran

| Format parafrase: (Nama belakang penulis, tahun)  Format kutipan: (Nama belakang penulis, tahun, halaman)  Format referensi: Nama belakang penulis, inisial nama depan. (Tahun, Bulan Tanggal). Judul artikel. *Nama koran*, rentang halaman. Tautan [jika dilihat secara online].  Contoh:  Yanto, A. (2023, Agustus 09). Mengenal Green Tech, Inovasi Teknologi untuk Keberlanjutan Lingkungan. IDN Times. <https://www.idntimes.com/tech/trend/andri-andreas-1/mengenal-green-tech-c1c2?q=teknologi> |
| --- |

## **Database 🗂️**

| Format kutipan: (Nama belakang penulis, tahun/terakhir diperbarui)  Format referensi: Personal atau lembaga yang menulis. (terakhir diperbarui, jika tidak diketahui tulis n.d.). Judul spesifik dokumen. Penerbit. Diakses pada tanggal.  Contoh:  Pediatric Care Online. (18 Mei 2016). Kawasaki Disease. American Academy of Pediatrics. Diakses pada 31 Agustus 2023 from <https://pediatriccare.solutions.aap.org> |
| --- |

## Website 💻

### Basic website

| Format parafrase : (Nama belakang penulis atau organisasi pemerintah, Tahun)  Format kutipan : (Nama belakang penulis atau organisasi pemerintah, Tahun, Nomor halaman)  Format referensi : Personal atau Corporate Author. (Tanggal diubah terakhir atau copyright; Jika tidak ada, tulis n.d.). *Judul dari dokumen spesifik*. Nama Situs (Jika dibutuhkan). URL dari spesifik dokumen  Contoh :  Ahmadi, S. (2018). *Lesson plan: Filter bubbles*. Digital Writing & Research Lab. [https://www.dwrl.utexas.edu/2018/01/02/lesson-plan-filter-bubbles](https://www.dwrl.utexas.edu/2018/01/02/lesson-plan-filter-bubbles/) |
| --- |

## 

### Website tanpa author

| Format parafrase :(Title of specific document, Tahun)  Format kutipan : (Title of specific document, halaman atau nomor paragraf [jika ada])  Format referensi : Title of specific document. (Tanggal diubah atau copyright date, jika tidak ada, put.n.d).  Contoh :  Radiologi. (n.d.). *Wikipedia*. Retrieved August 8, 2007 from <http://id.wikipedia.org/wiki/Radiologi> |
| --- |

### Website blogspot

| Format parafrase : (Nama penulis atau Nama layar, Tahun)  Format kutipan : (Nama penulis atau Nama layar, Tahun)  Format referensi : Nama belakang penulis, Nama depan penulis atau Nama layar penulis (jika ada). (Tahun, Bulan). Judul unggahan. Nama situs (Jika dibutuhkan). URL of specific post  Contoh :  MiddleKid. (2007, January 22). Re: The unfortunate prerequisites and consequences of partitioning your mind. Science. <http://scienceblogs.com/pharyngula/2007/01/the_unfortunate_prerequisites.php> |
| --- |

## **Audiovisual 📽️**

### Film

| Format parafrase: (Nama belakang sutradara, tahun)  Format kutipan: (Nama belakang sutradara, tahun)  Format referensi: Nama belakang sutradara, inisial nama depan. (Sutradara). (Tahun). Judul film [format film]. Nama studio.  Contoh :  Davidson, J. (Director). (1999). B. F. Skinner: A fresh appraisal [Film]. Davidson Films. |
| --- |

### TV

| Format parafrase: (Nama belakang produser, tahun)  Format kutipan: (Nama belakang produser, tahun)  Format referensi: Nama belakang produser, inisial nama depan. (Executive Producers). (Tahun). Judul film [format tayangan TV]. Perusahaan produksi.  Contoh:  Simon, D., Colesberry, R.F., & Kostroff Noble, N. (Executive Producers). (2002-2008). The wire [TV series]. Blown Deadline Productions; HBO. |
| --- |

### Video YouTube

| Format parafrase: (Nama belakang pemilik konten, tahun)  Format kutipan: (Nama belakang pemilik konten, tahun)  Format referensi: Nama belakang, inisial nama depan. (Tahun, tanggal) Judul video [Video]. Judul website. Tautan  Contoh:  Norton, R. (2006, November 4). How to train a cat to operate a light switch [Video file]. YouTube. <http://www.youtube.com/watch?v=Vja83KLQXZs> |
| --- |

### 

### 

### Audio Podcast

| Format parafrase: (Nama belakang penyiar, tahun)  Format kutipan: (Nama belakang penyiar, tahun)  Format referensi: Nama belakang, inisial nama depan. (Penyiar). (Tahun, tanggal). Judul podcast [Audio podcast]. Website. Tautan  Contoh:  Vedantam, S. (Host). (2015-present). Hidden brain [Audio podcast]. NPR. <https://www.npr.org/podcasts/510308/hidden-brain> |
| --- |

### 

### 

## **Gambar 🖼️**

| Format parafrase: (Nama belakang kreator, tahun)  Format kutipan: (Nama belakang kreator, tahun)  Format referensi: Nama belakang kreator, inisial nama depan kreator. (Tahun). Judul karya [format karya]. Judul website. Tautan  Format tanpa author: Judul karya [format karya]. (Tahun dibuat). Nama website. Tautan  Format tanpa author, tanpa judul, tanpa tanggal: [Subjek dan format karya]. Nama website. Tautan  Contoh:  Baumel, A. (2010). Cholera treatment center in Haiti [Online image]. Doctors Without Borders. <https://www.doctorswithoutborders.org> |
| --- |

### 

### 

## **Media Sosial 📱**

| Format parafrase : (Nama Pengunggah, Tahun)  Format kutipan : (Nama Pengunggah, Tahun)  Format referensi : Nama belakang pengunggah, Nama depan pengunggah. Atau nama grup [@username]. (Tahun, Bulan tanggal). *20 kata isi postingan*[Tweet or Instagram Post] Site Name. URL  Contoh :  National Geographic [@NatGeo]. (2020, January 12). *Scientists knew African grays are clever, but now they’ve been documented assisting other members of their species—even strangers* [Tweet; thumbnail link to article]. Twitter. <https://twitter.com/NatGeo/status/1216346352063537154> |
| --- |

### 

## **Bahan Ajar 📊**

| Format parafrase : (Nama belakang penulis, tahun)  Format kutipan : (Nama belakang penulis, tahun, nomor halaman)  Format referensi : Nama belakang penulis, Nama depan penulis. (Tahun). *Judul bahan ajar* [Format]. URL dari website  Contoh :  Nana, N.. (2017). *Lecture 2: Demystifying APA citation* [PowerPoint slides]. George Washington University Introduction to Public Health Services Whiteboard: <http://whiteboard.gwu.edu> |
| --- |

### 

## 

## **Konferensi (FD) 🎤📢**

| Format parafrase: (Nama belakang pemateri, tahun)  Format kutipan: (Nama belakang pemateri, tahun)  Format referensi: Nama belakang pemateri, inisial nama depan pemateri. (Tahun, Tanggal pelaksanaan). Nama presentasi [format]. Nama konferensi, lokasi. DOI atau tautan  Contoh:  Pearson, J. (2018, September 27-30). Fat talk and its effects on state-based body image in women [Poster presentation]. Australian Psychological Society Congress, Sydney, NSW, Australia. [http://bit.ly/](http://bit.ly/link) |
| --- |

# 

# 

# 

Selanjutnya, kita perlu tahu mengenai **aturan dan ketentuan dalam sitasi**. Aturan ini terbagi menjadi 3 bagian, untuk document related, design related dan programming related.

# **1.1 Aturan sitasi untuk Document Related**

* Ketika kamu mengutip kalimat secara langsung dari sumber referensi

Contoh:

Albert Einstein pernah mengatakan, "Imajinasi lebih penting daripada pengetahuan."

* Ketika kamu menunjukkan fakta yang kamu temukan dari sumber referensi

Contoh:

Menurut studi yang dilakukan oleh Sabrina yang diterbitkan di jurnal ilmiah "Nature Communications," populasi harimau di Taman Nasional Maung mengalami peningkatan sebesar 15% dalam lima tahun terakhir (Sabrina, 2017).

* Ketika kamu menunjukkan informasi yang tidak termasuk dalam pengetahuan/informasi umum dalam bidang kamu, dan kemungkinan pembaca karya kamu tidak memahaminya

Contoh:

Pada sebuah penelitian terbaru tentang keamanan siber, ditemukan bahwa serangan dengan metode '*zero-day exploit*' semakin sering digunakan oleh penyerang siber untuk mengeksploitasi kerentanan dalam perangkat lunak (Sabrina, 2017).

* Ketika kamu mengambil, meminjam, merangkum, parafrase, interpretasi, dan/atau menyimpulkan pendapat atau gagasan dari sumber referensi

Contoh:

Kutipan:

"Membiasakan anak membaca buku sejak dini dapat merangsang perkembangan kognitifnya. Proses membaca membantu memperkuat kemampuan berpikir, meningkatkan kosakata, dan mengembangkan imajinasi anak."

Parafrase:

Menanamkan kebiasaan membaca buku pada anak sejak usia dini dapat memicu perkembangan kognitifnya. Aktivitas membaca berperan dalam memperkuat kemampuan berpikir, meningkatkan kosa kata, dan mengembangkan imajinasi anak (Sabrina, 2023).

Referensi:

Sabrina. (2023). *Pentingnya Kebiasaan Membaca Buku untuk Perkembangan Kognitif Anak.*

**1.2 Ketentuan Document Related**

* Format parafrase digunakan ketika kamu mengungkapkan ulang ide atau informasi dari sumber lain dengan menggunakan kata-kata kamu sendiri.
* Format kutipan digunakan ketika kamu menggunakan teks asli dari sumber lain dalam bentuk yang sama dengan teks asli.
* Format referensi diletakkan di bagian akhir dokumen karya kamu, bisa berupa daftar referensi atau daftar pustaka.

# **2. 1 Aturan sitasi untuk Design Related**

Nah, dalam mengerjakan project atau tugas yang berkaitan dengan desain, ada beberapa situasi di mana kamu diharuskan untuk melakukan sitasi nih. Kapan sih kita harus melakukan sitasi?

* Kamu harus menggunakan format kutipan jika kamu menggunakan **elemen desain**, termasuk aset, layout, font, ikon, gambar, grafis yang dibuat oleh orang lain tanpa melakukan perubahan atau modifikasi
* Jika kamu melakukan perubahan dari sumber yang kamu gunakan, kamu harus menginformasikan perubahan-perubahan yang kamu lakukan

Contoh:

- Grafik diadaptasi dari tabel data jumlah Populasi Mahasiswa Dan Lulusan Program Sarjana Di Institut Teknologi Bandung Menurut Program Studi 2020

* Jika kamu terinspirasi dari karya lain yang sudah ada dan menggunakan sebagai sumber referensi pembuatan desain kamu

Contoh:

- Desain ini terinspirasi dari film The Social Network

- Warna dan struktur tata letak dalam desain ini terinspirasi oleh TokTik yang saya temukan sebelumnya

- Elemen desain PickFood dalam tampilan UI ini terinspirasi dari GoFood

- Saya memodifikasi desain dari OFO untuk menciptakan pengalaman pengguna yang lebih kohesif dalam proyek ini

* Jika kamu menggunakan materi konten dari sumber publik dalam desain yang kamu buat

Contoh:

- Sumber materi dari [sumber]

- Disadur dari [sumber]

* Jika kamu membuat sebuah design/challenge, kamu wajib mencantumkan dengan jelas tujuan pembuatan desain kamu

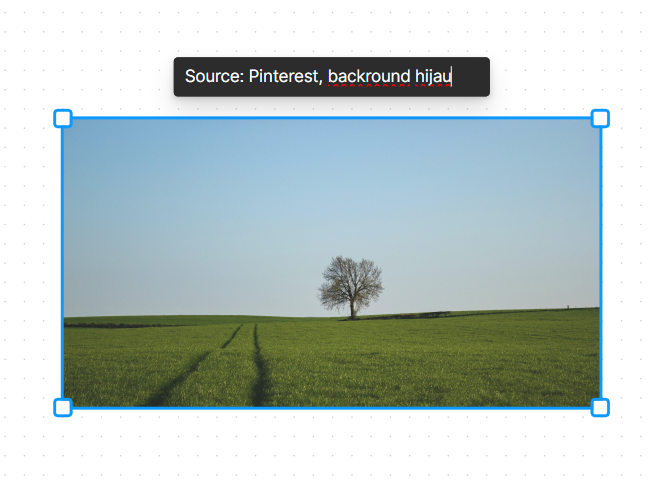
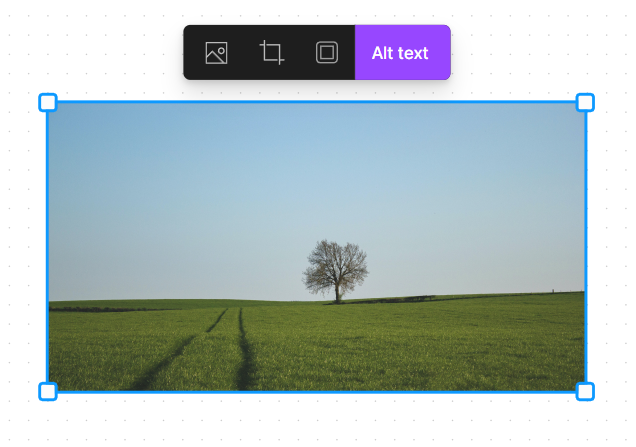
Contoh:

- Project ini dibuat untuk keperluan pembelajaran di Binar Academy

- Dokumen asset dalam project ini didokumentasikan untuk pembelajaran di Binar Academy

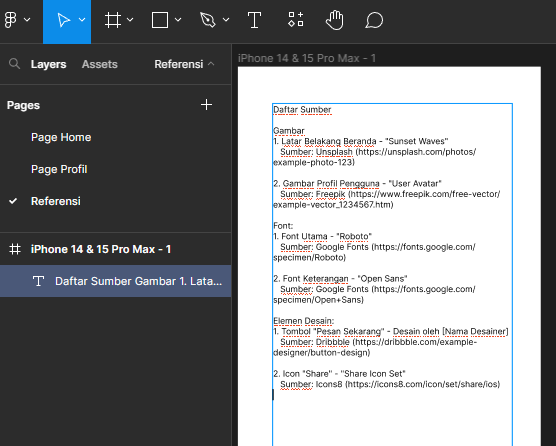
Nah, kalau di dokumen kan kutipan dan sitasi di taruh langsung ke teksnya. Kalau di desain gimana? Oke, jadi ada beberapa opsi nih yang bisa kamu lakukan

* Kamu bisa mencantumkan kutipan dan sitasi dengan menggunakan *alternative text* untuk menunjukkan lebih detail. Contohnya seperti ini👇



Ga afdol kalau udah nyantumin sitasi tapi ga bikin dokumentasi semua sumber referensi yang kamu gunakan. Kalau di dokumen atau laporan bentuknya daftar referensi atau daftar pustaka tuh. Nah, di desain kamu juga wajib dan harus banget dokumentasiin semua sumber yang kamu pake yaa!! Gimana sih caranya? Cekidot!!

* Kamu harus mencantumkan daftar sumber di bagian layout akhir karya kamu, bisa berupa daftar sumber gambar, font, dan/atau elemen desain lainnya. Contohya seperti ini



# **3.1 Aturan sitasi untuk Program Related**

Nah, dalam mengerjakan project atau tugas yang berkaitan dengan pemrograman, ada beberapa situasi di mana kamu diharuskan untuk melakukan sitasi nih. Kapan sih kita harus melakukan sitasi?

* Ketika kamu mengambil sebagian dan/atau keseluruhan kode pemrograman dari repositori publik, seperti GitHub dan GitLab sebagai bagian dalam pembuatan project kamu, kamu harus menginformasikan melalui catatan atau komentar di command line

Contoh:

# Kode berikut diambil dari repositori GitHub <https://github.com/namarepositori>

* Jika kamu melakukan modifikasi atau perubahan project/kode pemrograman yang dibuat oleh orang lain, kamu harus menginformasikan perubahan-perubahan yang kamu lakukan melalui komentar

Contoh:

// Perubahan oleh Sabrina:

// Menambahkan fitur baru untuk menghitung total harga

// dari daftar belanja

//Modifikasi dilakukan untuk memperbaiki bug yang terdapat pada versi sebelumnya yang menyebabkan kelambatan dalam proses pencarian data

//Kode asli sebelum dimodifikasi dapat ditemukan di: https://github.com/nama-repositori/project-terkait

* Jika kamu membuat sebuah project challenge programming, kamu wajib mencantumkan dengan jelas tujuan pembuatan project kamu

Contoh

\* Project ini dibuat untuk keperluan pembelajaran di Binar Academy untuk menunjukkan pemahaman saya terhadap konsep-konsep dasar dalam JavaScript

\* Proyek ini dibuat sebagai sarana pembelajaran dan tidak dimaksudkan untuk keperluan produksi

\* Tujuan dari perubahan ini adalah untuk meningkatkan efisiensi algoritma pencarian dengan mengganti metode pencarian linier dengan algoritma binary search

Contoh komentar seperti ini seperti ini:



Tapi, cara komentar setiap bahasa pemrograman berbeda nih gengs. Yuk kita bahas!

Sebelumnya, komentar di pemrograman itu ada beberapa jenis, ada komentar tunggal, komentar multi-baris, komentar dokumentasi, komentar penanda, dan komentar blok. Yang akan kita pakai dalam konteks sitasi ada dua jenis nih, yaitu

1. Komentar tunggal

Komentar tunggal digunakan untuk memberikan penjelasan atau keterangan singkat yang biasanya hanya memerlukan satu baris. Komentar untuk memberikan penjelasan singkat di sebelah atau di atas kode tertentu.

1. Komentar multi-baris

Komentar multi-baris digunakan untuk memberikan penjelasan panjang atau deskripsi yang meluas pada beberapa baris. Komentar ini bisa digunakan ketika kamu perlu memberikan penjelasan mendetail tentang sebagian besar kode atau saat kamu ingin menambahkan catatan panjang tentang bagaimana kode tertentu berfungsi.

| Bahasa Pemrograman | Karakter komentar tunggal | Karakter komentar multi-baris |
| --- | --- | --- |
| JavaScript | // komentar | /\*  komentar  \*/ |
| Python | # komentar | '''  komentar  '''  atau  """  komentar  """ |
| Java, C, C++ | // komentar | /\*  komentar  \*/ |
| HTML | <!--komentar--> | <!--  komentar  --> |

Ketentuan Referensi Programming Related

* Kamu harus mencantumkan semua sumber yang kamu gunakan dalam project kamu dalam berkas README. Kamu bisa menggunakan README template yang telah kita sediakan di sini:

[README TEMPLATE for Programming Challenge](https://github.com/didimana/For-Binar-Student/blob/main/README.md)

* Kamu dapat membuat halaman khusus sebagai credit page dalam produk/challengemu
* Kamu dapat membuat file citation berdasarkan petunjuk sebagai berikut

<https://www.ilovephd.com/how-do-you-cite-a-github-repository/>

<https://guides.libraries.uc.edu/citing/code>