

## Lembar Kerja "Before and After"™

**Tujuan:** Mengidentifikasi masalah dalam topik riset Anda dan membayangkan studi Anda sebagai bagian dari narasi berbasis masalah yang lebih luas jangkauannya.

**Lihat di:** Halaman 133-138 dari [Where Research Begins](#)

**Format:** Individual, dengan Partner, atau Grup.

	Percobaan #1	Percobaan #2	Percobaan #3
<b>Judul dari "Bab"</b> (contoh: Project Anda)			
<b>Bab Sebelumnya</b>			
<b>Bab Setelahnya</b>			
<b>Judul Buku</b>			
<b>Level Antusiasme</b> (tinggi/sedang/rendah)			
<b>Kenapa respon ini, menurut Anda*</b>			

*\*Lanjutkan di sisi lain jika perlu, atau di buku catatan.*

## Cereal Box Challenge™

**Tujuan:** Mengaplikasikan sumber utama penelitian Anda untuk mengidentifikasi masalah yang terabaikan, dan menghasilkan proyek penelitian yang original.

**Baca di:** Halaman 67-77 dari *Where Research Begins*

**Format:** Individual, dengan Partner, atau Group

**Yang Anda perlukan untuk memulai:** Sumber utama.

### Nama/Deskripsi/Kutipan Sumber Utama:

Apa yang saya temukan dari sumber	Pertanyaan/masalah yang saya miliki	Sumber utama berikutnya yang mungkin ingin saya temukan	Genre pertanyaan yang mungkin terkait dengan masalah yang saya temukan

## Ubah Satu Variabel™

**Tujuan:** Untuk mendeteksi masalah dasar dari penelitian yang ingin anda pecahkan dengan tepat.

**Lihat di:** halaman. 125-133 dari *Where Research Begins*

**Format:** Individual atau dengan partner

**Yang Anda perlukan untuk memulai:** Konsepsi Research Question

### 1. Tulis Research Question Anda saat ini:

\* Pastikan untuk memasukkan semua variabel yang relevan dengan studi yang Anda inginkan (waktu, tempat, agen/subjek, objek, hipotesis, dan lain-lain). Lihat di halaman to 125-126 dari *Where Research Begins*.

### 2. Isolasi "Variabel" kunci dari pertanyaan di atas.

Waktu:

Tempat:

Agen/Subjek:

Objek:

Variabel Lain #1:

Variabel Lain #2:

### 3. Pilih 1 dari variabel tersebut, dan ubah.

Contohnya, Anda bisa merubah variabel "waktu" dari pertanyaan Anda, dan membiarkan lainnya tetap sama. Anda bisa juga merubah variabel "tempat". Kuncinya adalah ubah hanya 1 variabel.

Setelah Anda ubah variabel tersebut, baca lagi Research Question yang telah Anda reformulasi dengan lantang.

Apakah Anda lebih suka jika dibandingkan dengan formulasi sebelumnya? Atau lebih tidak suka? Tidak ada perbedaan? Silahkan ditulis.

Sekarang bagian terpenting: Kenapa? Kalau Anda kurang menyukai formulasi yang baru. Kenapa? Kalau Anda merasa sama saja, atau bahkan lebih, kenapa? Apakah Anda curiga? Silahkan tulis beberapa catatan.

### 4. Ulang prosedur ini setidaknya 5 kali lagi menggunakan tabel berikut\*

\*Catatan: Saat Anda mengulang, pastikan untuk mengubah setidaknya 2 jenis variabel lainnya. (Jangan, misalnya, hanya mengubah variabel "tempat" sebanyak tiga kali.)

### 5. Tulis Ulang Research Question Anda dengan menggabungkan pandangan atau variabel yang baru.



Kumpulan database penelitian online yang diperbaharui secara berkala oleh Mullaney dan Rea. Silahkan kirim nominasi dari database tambahan dan arsip ke [admin@whereresearchbegins.com](mailto:admin@whereresearchbegins.com)

**Ulasan:** hal. 27-33 dari *Where Research Begins*

Arsip Africa: <https://archives-africa.org/>  
Arsip West: <https://archiveswest.orbiscascade.org/>  
Arsip Daring Arizona: <http://azarchivesonline.org/xtf/search>  
Perpustakaan Warisan Keanekaragaman Hayati: <https://www.biodiversitylibrary.org/>  
Arsip Digital Buddhis: <https://library.bdrc.io/?uilang=en>  
Koleksi Chicago: <https://chicagocollections.org/>  
Infrastruktur Arsip Kolaboratif Digital Eropa (CENDARI): <http://www.cendari.eu/>  
Perpustakaan Umum Digital Amerika: <https://dp.la/>  
Arsip Digital Texas Timur: <https://digital.sfasu.edu/digital/collection/RSP>  
Pencarian Keluarga: <https://www.familysearch.org/en/>  
Hubungan Luar Negeri Amerika Serikat: <https://history.state.gov/historicaldocuments>  
Institute Gilder Lehrman: <https://www.gilderlehrman.org>  
HathiTrust: <https://www.hathitrust.org/>  
Arsip Sejarah Hukum Daring Indian Princely States <https://site.ipsolha.org>  
Arsip Internet: <https://archive.org/>  
Sumber Daya Amerika Latin dan Karibia di Universitas Yale (Arsip Digital): <https://guides.library.yale.edu/c.php?g=296199&p=1976695>  
Perpustakaan dan Arsip Kanada: <https://library-archives.canada.ca/eng>  
Perpustakaan Kongres: <https://www.loc.gov/collections/>  
Perpustakaan Maureen dan Mike Mansfield: <https://www.lib.umt.edu/research-find/digital-collections/default.php>  
Arsip Nasional Amerika Serikat: <https://www.archives.gov/research>  
Arsip New Mexico: <https://rmoa.unm.edu>  
Koleksi Digital North Carolina: <https://digital.ncdcr.gov/>  
Koleksi Digital NYPL: <https://digitalcollections.nypl.org/>  
Arsip Online California: <https://oac.cdlib.org/>  
Portal Sejarah Texas: <https://texashistory.unt.edu/>  
Arsip Virtual Online Smithsonian: <https://sova.si.edu>  
Arsip Terbuka Asia Selatan (SAOA): <https://www.jstor.org/site/south-asia-open-archives/>  
TARO (Sumber Daya Arsip Texas): <https://txarchives.org/home>  
Trove: <https://trove.nla.gov.au/>  
WorldCat: <https://worldcat.org/>

## Lembar Kerja "Go Small or Go Home"™

**Tujuan:** Menghasilkan berbagai macam pertanyaan spesifik yang berfokus pada fakta dari sumber penelitian atau topik Anda, untuk mendeteksi masalah yang paling mendasar.

**Baca di:** Halaman 36-40 dari [Where Research Begins](#)

**Format:** Individual, dengan Partner, atau Grup.

20+ fakta yang ingin saya ketahui mengenai sumber atau topik penelitian saya, dalam bentuk pertanyaan:

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.
- 8.
- 9.
- 10.
- 11.
- 12.
- 13.
- 14.
- 15.
- 16.
- 17.
- 18.
- 19.
- 20.

*\* Lanjutkan di sisi lain jika perlu, atau di buku catatan.*

## Bantu Orang Lain (Help Someone Else)

**Tujuan:** Untuk membantu dan memberdayakan peneliti lain

**Baca di:** Halaman 196–199 dari [Where Research Begins](#)

Apakah Anda siap untuk membantu orang lain menjadi peneliti yang lebih baik? Jika Anda merasa filosofi, teknik, keterampilan, dan latihan dari *Where Research Begins* berguna untuk penelitian Anda, Anda dapat membantu peneliti lain dengan membagikan apa yang telah Anda pelajari. Bahkan sekalipun saat ini Anda masih mencari *center* Anda sebagai seorang peneliti, Anda tetap dapat membantu peneliti lain untuk menemukan *center* mereka, sebagai mitra ataupun *Sounding Board*. Nyatanya, menurut pengalaman kami, cara terbaik untuk memanfaatkan latihan “Try This Now” adalah dengan mengajarkannya kepada orang lain. Jadi, cobalah sekarang! Carilah partner. Bentuk tim. Lagi pula, tujuan dari penelitian yang berpusat pada diri sendiri adalah untuk memberdayakan Anda untuk membuat perbedaan dalam hidup Anda sendiri dan juga di dunia.

Berikut adalah beberapa cara Anda dapat membantu sesama peneliti.

Hubungi kami di [admin@whereresearchbegins.com](mailto:admin@whereresearchbegins.com) untuk berbagi bagian favorit Anda.

- Tanya apa yang sedang mereka kerjakan
- Dengarkan jawaban mereka
- Ajukan pertanyaan klarifikasi jika perlu
- Tanya apakah mereka membutuhkan bantuan
- Tanya bagian mana dari penelitian mereka yang paling penting, dan mana yang paling mendesak
- Tanya bagaimana mereka akan menjelaskan kepada seseorang di luar bidang atau disiplin mereka apa masalah yang mereka coba selesaikan
- Tanya tantangan teoretis, metodologis, atau praktis apa yang mereka hadapi saat ini dalam penelitian mereka
- Tanya apa satu [jenis] sumber yang paling mereka harapkan dalam penelitian mereka
- Berbagi alat bantu pencarian atau database penelitian
- Perkenalkan mereka kepada seseorang di dalam—atau di luar—bidang atau disiplin mereka yang mungkin dapat memberikan informasi, arahan, atau saran yang relevan, atau hanya menjadi *Sounding Board* yang netral
- Tanyakan judul apa yang akan mereka berikan pada penelitian mereka, jika penelitian mereka adalah film Hollywood
- Tanya studi apa yang mungkin ingin mereka lakukan suatu hari nanti, jika mereka memiliki waktu dan sumber daya yang dibutuhkan.
- Ajari mereka cara berlatih seperti [Before and After](#) atau [Change One Variable](#)
- Baca dan tulis komentar dari konsepsi penelitian mereka, laporan, artikel atau bab yang sedang mereka kerjakan.
- Jadilah responden untuk makalah mereka saat mereka mempresentasikannya dalam konferensi atau seminar.

- Buatlah kelompok menulis (tanpa bicara) yang bertemu secara berkala untuk menulis bersama
- Buatlah kelompok membaca (tanpa menulis atau bicara) yang bertemu secara berkala untuk membaca sumber utama atau sekunder dalam penelitian masing-masing
- Buatlah kelompok *note-taking* yang bertemu secara berkala untuk menulis dan mengatur catatan dari sumber masing-masing
- Buatlah kelompok [Further Reading](#)
- Buatlah lokakarya penelitian dimana peserta dapat mempresentasikan bagian dari studi mereka yang sedang berlangsung untuk mendapatkan masukan baik secara lisan maupun tulisan
- Bersikaplah terbuka dengan kritik yang bersifat jujur dan konstruktif
- Tawarkan bantuan yang Anda dapat berikan secara nyaman dan hanya jika Anda rasa mampu untuk membantu
- Berterima Kasihlah kepada mereka karena telah berbagi ide dan pengalaman mereka dengan Anda