

The background is a solid yellow color. It is decorated with several abstract geometric patterns. These patterns consist of various shapes such as circles, squares, rectangles, and triangles, some of which are filled with colors like blue, red, black, or white. Some shapes have internal patterns like stripes or grids. The patterns are scattered across the page, with some appearing as vertical strips and others as larger, more complex shapes.

Review

Jurnal Ilmiah



01

**Tujuan
Review Jurnal**

02

**Persiapan
Review Jurnal**

03

**Langkah
Review Jurnal**

04

**Hasil Review
Jurnal**

Tujuan Review Jurnal

Tujuan dari review jurnal untuk mempermudah membahas inti hasil penelitian yang telah dilakukan sebelumnya



Jurnal Ilmiah

Terbitan berkala yang yang berisi bahan ilmiah yang sangat diminati orang, dengan sejumlah karakteristik.

Pertama, jumlah halamannya, jurnal dibatasi sesuai ketentuan yang ditetapkan oleh organisasi yang memuat jurnal ilmiah tersebut.

Kedua, jurnal memiliki judul dan nama penulis berikut alamat serta asal organisasi penulis.

Ketiga, ada abstract yang berisi ringkasan dari isi jurnal. Setelah itu introduction, metodologi yang dipakai sebelumnya dan metodologi yang diusulkan, implementasi/experience, conclusion/kesimpulan dan references.



Apa yang dilakukan sebelum mereview jurnal ?

- Menemukan jurnal yang sesuai dengan topik yang diangkat (bedakan jurnal dengan artikel atau tutorial)
- Membaca keseluruhan dari isi jurnal
- Mencoba untuk menuliskan kembali dengan bahasa sendiri pengertian dari jurnal/paper tersebut.

Apa saja yang perlu di review ?

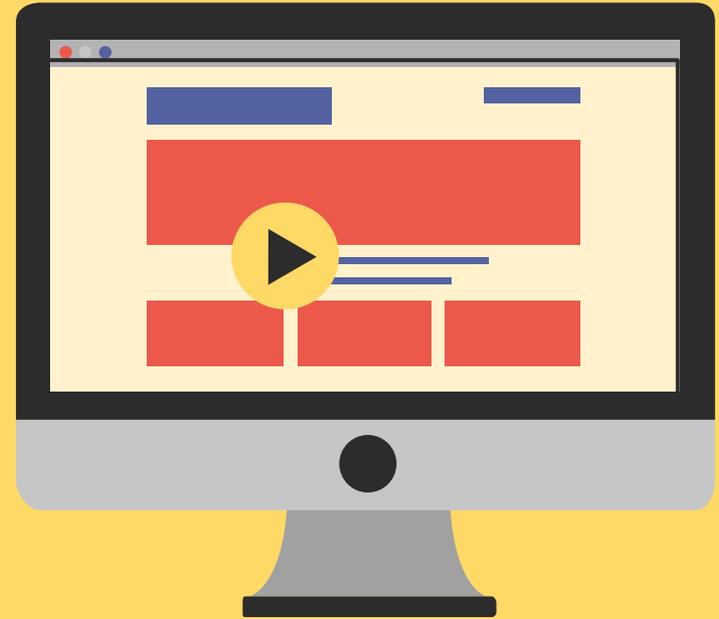
- Title
- Object
- Problem & scope of the problem
- Method
- Result
- Conclusion
- References



Langkah 1

Bacalah **bagian pendahuluan**, kemukakan :

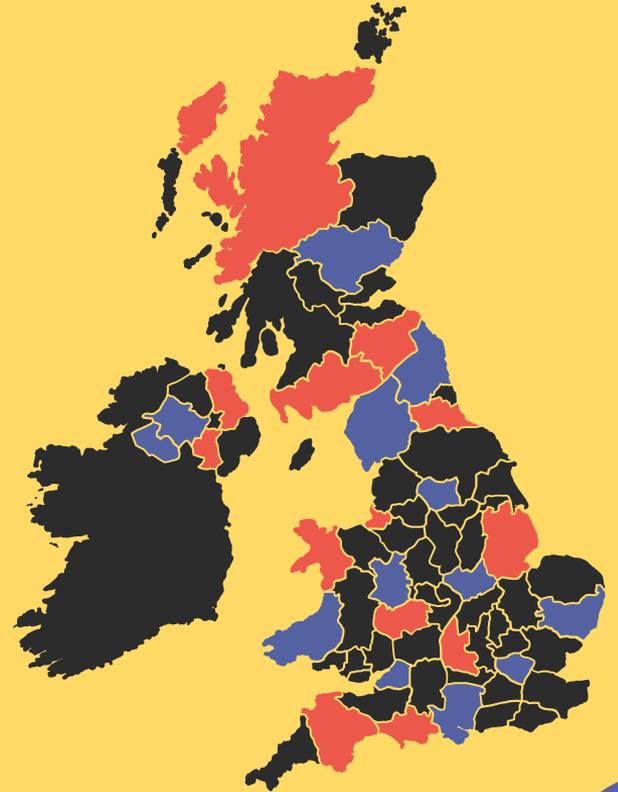
- Tujuan dari riset/penulisan artikel
- Alasan penulis memilih problem, sisi mana yang menarik dan layak diangkat
- Letak originalitas penelitian. Apakah penelitian itu mengemukakan satu pendekatan baru terhadap masalah yang sudah ada, ataukah memakai metode yang sudah ada untuk memecahkan satu aplikasi baru yang menarik, ataukah baik pendekatan maupun aplikasinya semua baru
- Masalah apakah yang ingin dijawab oleh author ? (problem formulation)



Langkah 2

Bacalah **bagian diskusi**, kemukakan :

- Solusi apakah yang dipakai oleh author untuk menjawab pertanyaan riset di atas ?
- Bagaimana author mendesain eksperimen untuk menguji sistem yang dibuat ? Apakah eksperimen itu berhasil ? Apakah ada contoh eksperimen yang tidak berhasil ? (mestinya selalu ada, karena tidak ada penelitian yang sempurna). Bagaimana author membahas penyebabnya ? Ataupun penyebab itu tidak dibahas sama sekali ?





Langkah 3

Bacalah **bagian conclusion** coba cari informasi berikut :

- Apakah kesimpulan itu menjawab semua pertanyaan yang diajukan pada bagian introduction ?
- Dimanakah letak kontribusi terbesar dari penelitian itu ?
- Apakah ada masalah penelitian yang masih belum diselesaikan ?

Langkah 4

- ❑ Apakah anda memiliki ide lain untuk memecahkan masalah yang sama ?
- ❑ Dimanakah kelemahan dari paper yang anda baca ? (isi, penyajian, dsb)
- ❑ Bacalah **bagian referensi** dan coba cari informasi berikut apakah referensi yang dipakai uptodate (tahun-tahun terakhir) ? Ataukah paper yang dijadikan referensi sudah terlalu lama ?
- ❑ Sekiranya anda tertarik untuk mengerjakan riset pada tema yang berdekatan, catatlah paper atau buku penting yang tercantum pada bagian referensi paper tsb.





Langkah 5

Bacalah **bagian kesimpulan**, kemukakan :

- Apakah kesimpulan itu menjawab semua pertanyaan yang diajukan pada bagian introduction ?
- Dimanakah letak kontribusi terbesar dari penelitian itu ?
- Apakah ada masalah penelitian yang masih belum diselesaikan Apakah anda memiliki ide lain untuk memecahkan masalah yang sama

Langkah 6

Dimanakah kelemahan dari paper yang anda baca ? (isi, penyajian, dsb)
Bacalah **bagian referensi** dan coba cari informasi berikut apakah referensi yang dipakai uptodate (tahun-tahun terakhir) ?
Ataukah paper yang dijadikan referensi sudah terlalu lama ?

Sekiranya anda tertarik untuk mengerjakan riset pada tema yang berdekatan, catatlah paper atau buku penting yang tercantum pada bagian referensi paper tsb.



Apa yang Perlu di tampilkan dalam review jurnal ?

Latar Belakang Teori & Tujuan



Penelitian mengungkapkan beberapa landasan teori yang digunakan oleh peneliti sebagai acuan dalam penelitiannya dan tujuan apa yang ingin dicapai.

Metode



Metode mengungkapkan metode yang digunakan, subjek penelitian, teknik pengumpulan data, alat pengumpul data, dan analisis data yang digunakan.

Hasil & Pembahasan



Dalam pokok bahasan ini mengambil hasil dari penelitian yang telah dilakukan dengan memberikan deskripsi secara singkat, jelas, dan padat.



The background is a solid yellow color. It is decorated with various geometric shapes in blue, red, black, and white. These include circles, squares, triangles, and rectangles, some of which are split into two colors or feature patterns like stripes. The shapes are scattered across the page, with a higher concentration in the corners and along the sides, framing the central text.

THANKS!

Do you have any questions?