

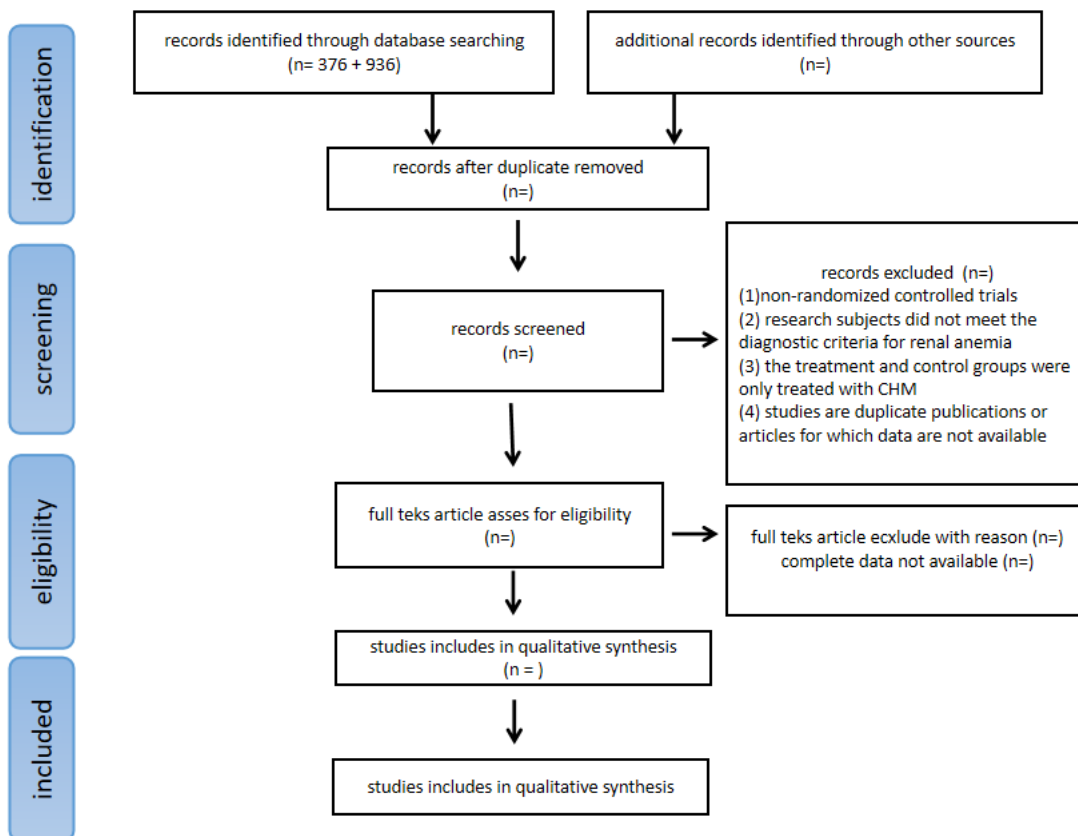
LAPORAN PENELITIAN

Pengisian poin A sampai dengan poin G mengikuti template berikut dan tidak dibatasi jumlah kata atau halaman namun disarankan seringkas mungkin. Dilarang menghapus/memodifikasi template ataupun menghapus penjelasan di setiap poin.

A. HASIL PELAKSANAAN PENELITIAN

Tuliskan secara ringkas hasil pelaksanaan penelitian yang telah dicapai sesuai tahun pelaksanaan penelitian. Penyajian meliputi data, hasil analisis, dan capaian luaran (wajib dan atau tambahan). Seluruh hasil atau capaian yang dilaporkan harus berkaitan dengan tahapan pelaksanaan penelitian sebagaimana direncanakan pada proposal. Penyajian data dapat berupa gambar, tabel, grafik, dan sejenisnya, serta analisis didukung dengan sumber pustaka primer yang relevan dan terkini.

Tahapan penelitian ini terdiri atas identifikasi, skrening, penilaian eligibilitas dan analisis sintesis kualitatif. Saat ini masih pada pelaksanaan tahap skrening.



Pada tahap identifikasi dari 2 search engine yaitu cochrane dan pubmed didapatkan data berikut:

RCT, jan 2017 - nov 2021

Tanggal Jam	Search Engine	Keywords	Jumlah artikel
30/11/21 11.12	https://www.cochranelibrary.com/advanced-search	"traditional medicine" OR "herbal medicine" AND Chronic Kidney Insufficiencies OR "Chronic Kidney Insufficiency" OR "Renal Anemia"	466
30/11/21	https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/advanced/	"traditional medicine" OR "herbal medicine" AND "Chronic Kidney Disease" OR Chronic Kidney Insufficiencies OR "Renal Anemia"	636

Cochrane



Did you know you can now select fields from Search manager using the **S** button (next to the search box)?
Search manager lets you add unlimited search lines, view results per line and access the MeSH browser using the new **MeSH** button.

"traditional medicine"
 "herbal medicine"
 "Chronic Kidney Insufficiencies"
 "Chronic Kidney Insufficiency"
 "renal anemia"

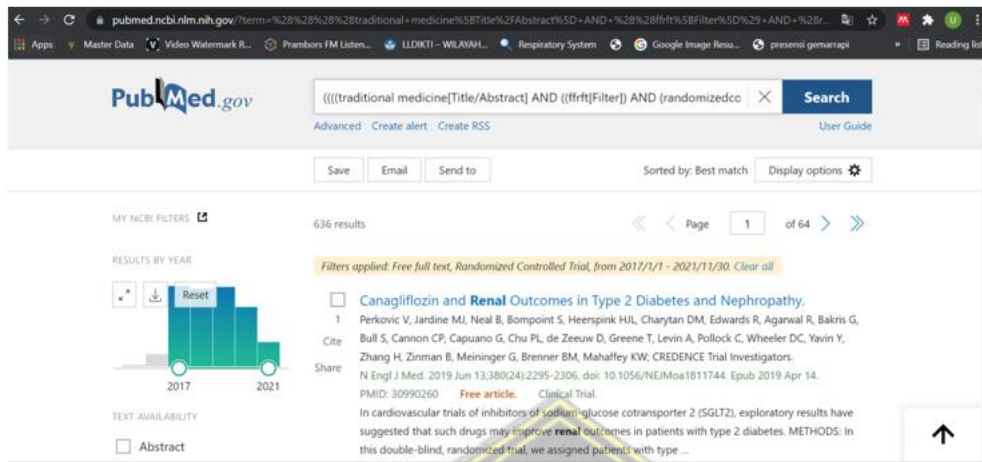
with Publication Year from 2017 to 2021, with Cochrane Library publication date from Jan 2017 to Nov 2021, in Trials (Word variations have been searched)

Filter your results

Cochrane Reviews 0 | Cochrane Protocols 0 | Trials 466 | Editorials 0 | Special Collections 0 | Clinical Answers 0 | More

⚠ For COVID-19 related studies, please also see the [Cochrane COVID-19 Study Register](#)

Pubmed



B. STATUS LUARAN

Tuliskan jenis, identitas dan status ketercapaian setiap luaran wajib dan luaran tambahan (jika ada) yang dijanjikan. Jenis luaran dapat berupa publikasi, perolehan kekayaan intelektual, hasil pengujian atau luaran lainnya yang telah dijanjikan pada proposal. Uraian status luaran harus didukung dengan bukti kemajuan ketercapaian luaran sesuai dengan luaran yang dijanjikan. Lengkapi keterangan jenis luaran yang dijanjikan serta mengunggah bukti dokumen ketercapaian luaran wajib dan luaran tambahan melalui Sippmas.

1. Luaran Wajib:

Jenis Luaran	:	Publikasi Jurnal Internasional Asian Pacific Journal of Tropical Biomedicine
Lembaga Pengindeks	:	Scopus
Status	:	draft
Link Url.	:	https://drive.google.com/file/d/1hezvaNH82kwqe9fAbGGzHGpeiWxOHCXf/view?usp=sharing

2. Luaran Tambahan:

Jenis Luaran	:	-
Lembaga Pengindeks	:	-
Status	:	-
Link Url.	:	-

Jika masih ada luaran tambahan lain dapat ditambahkan di sini.

C. PERAN MITRA

Tuliskan realisasi kerja sama dan kontribusi Mitra baik in-kind maupun in-cash (untuk Penelitian Terapan dan Penelitian Pengembangan). Bukti pendukung realisasi kerja sama dan realisasi kontribusi mitra dilaporkan sesuai dengan kondisi yang sebenarnya. Bukti dokumen realisasi kerja sama dengan Mitra dilampirkan bersama laporan ini.

-

D. KENDALA PELAKSANAAN PENELITIAN

Tuliskan kesulitan atau hambatan yang dihadapi selama melakukan penelitian dan mencapai luaran yang dijanjikan, termasuk penjelasan jika pelaksanaan penelitian dan luaran penelitian tidak sesuai dengan yang direncanakan atau yang dijanjikan.

Masih perbaikan naskah publikasi

E. KESIMPULAN DAN SARAN

Tuliskan dan uraikan kesimpulan dari pelaksanaan dan hasil penelitian yang sudah dilaksanakan dalam bentuk poin (1., 2., dst). Tuliskan dan uraikan saran untuk kemungkinan dilanjutkannya penelitian berikutnya, baik oleh peneliti yang bersangkutan maupun oleh peneliti lainnya dalam bentuk poin (1., 2., dst).

Penelitian ini menemukan bahwa terapi obat tradisional berpengaruh positif terhadap pengobatan anemia CKD.

F. DAFTAR PUSTAKA

Penyusunan Daftar Pustaka berdasarkan sistem nomor sesuai dengan urutan pengutipan. Hanya pustaka yang disitasi pada laporan kemajuan yang dicantumkan dalam Daftar Pustaka.

Babitt J. L., Lin H. Y. (2012). Mechanisms of anemia in CKD. *J. Am. Soc Nephrol.* 23, 1631–1634. 10.1681/ASN.2011111078 [[PMC free article](#)] [[PubMed](#)] [[CrossRef](#)] [[Google Scholar](#)]

Baillie G. R., Larkina M., Goodkin D. A., Li Y., Pisoni R. L., Bieber B., et al. (2015). Data from the Dialysis Outcomes and Practice Patterns Study validate an association between high intravenous iron doses and mortality. *Kidney Int.* 87, 162–168. 10.1038/ki.2014.275 [[PubMed](#)] [[CrossRef](#)] [[Google Scholar](#)]

Bao X. X., Jin W. M., Zhang L. (2008). Treatment of renal anemia 34 cases with Jianpi YishenXiezhuo recipe combined EPO. *Shaanxi J. Tradit. Chin. Med.* 29, 1596–1597. 10.3969/j.issn.1000-7369.2008.12.020 [[CrossRef](#)] [[Google Scholar](#)]

Bradley R. R., Cuniff P. J., Pereira B. J., Jaber B. L. (1999). Hematopoietic effect of Radix angelicae sinensis in a hemodialysis patient. *Am. J. Kidney Dis.* 34, 349–354. 10.1053/AJKD03400349 [[PubMed](#)] [[CrossRef](#)] [[Google Scholar](#)]

- Chen W. D., Huang H. S., Su Y. C., Chou S. C., Ho W. C., Kao M. C., et al. (2018). The characteristics and prescription patterns of Chinese herbal medicine in clinical practice for the treatment of anemia. *Taiwan J. ObstetGynecol.* 57, 570–577. 10.1016/j.tjog.2018.06.030 [[PubMed](#)] [[CrossRef](#)] [[Google Scholar](#)]
- Cheng W., Fu W. R., Cao E. Z., Wang Y. P., Zhang L., Lv Y. (2005). Clinical observation on 30 cases of renal anemia treated by Jianpi Bushen Xiezhuo method. *J. Anhui Tradit. Chin. Med. Coll.* 24, 7–9. 10.3969/j.issn.1000-2219.2005.04.003 [[CrossRef](#)] [[Google Scholar](#)]
- Costa E., Rocha S., Rocha-Pereira P., Nascimento H., Castro E., Miranda V., et al. (2008). Neutrophil activation and resistance to recombinant human erythropoietin therapy in hemodialysis patients. *Am. J. Nephrol.* 28, 935–940. 10.1159/000142147 [[PubMed](#)] [[CrossRef](#)] [[Google Scholar](#)]
- Du P. L. (2017). Curative Effect Observation of Self-made BupiQiangshenShengxue Decoction in Treating Anemia of Early Stage Chronic Renal Failure. *Med. Innovation China* 14, 130–133. 10.3969/j.issn.1674-4985.2017.25.035 [[CrossRef](#)] [[Google Scholar](#)]
- Elliott S., Tomita D., Endre Z. (2017). Erythropoiesis stimulating agents and reno-protection: a meta-analysis. *BMC Nephrol.* 18, 14. 10.1186/s12882-017-0438-4 [[PMC free article](#)] [[PubMed](#)] [[CrossRef](#)] [[Google Scholar](#)]
- Gafter-Gvili A., Schechter A., Rozen-Zvi B. (2019). Iron Deficiency Anemia in Chronic Kidney Disease. *Acta Haematol.* 142, 44–50. 10.1159/000496492 [[PubMed](#)] [[CrossRef](#)] [[Google Scholar](#)]
- Gao S. M., Liu J. S., Wang M., Cao T. T., Qi Y. D., Zhang B. G., et al. (2018). Traditional uses, phytochemistry, pharmacology and toxicology of Codonopsis: A review. *J. Ethnopharmacol.* 219, 50–70. 10.1016/j.jep.2018.02.039 [[PubMed](#)] [[CrossRef](#)] [[Google Scholar](#)]
- Hörl W. H. (2013). Anaemia management and mortality risk in chronic kidney disease. *Nat. Rev. Nephrol.* 9, 291–301. 10.1038/nrneph.2013.21 [[PubMed](#)] [[CrossRef](#)] [[Google Scholar](#)]
- Hsu C. Y., McCulloch C. E., Curhan G. C. (2002). Epidemiology of anemia associated with chronic renal insufficiency among adults in the United States: results from the Third National Health and Nutrition Examination Survey. *J. Am. Soc Nephrol.* 13, 504–510. [[PubMed](#)] [[Google Scholar](#)]
- Koulouridis I., Alfayez M., Trikalinos T. A., Balk E. M., Jaber B. L. (2013). Dose of erythropoiesis-stimulating agents and adverse outcomes in CKD: a metaregression analysis. *Am. J. Kidney Dis.* 61, 44–56. 10.1053/j.ajkd.2012.07.014 [[PMC free article](#)] [[PubMed](#)] [[CrossRef](#)] [[Google Scholar](#)]
- Kuragano T., Matsumura O., Matsuda A., Hara T., Kiyomoto H., Murata T., et al. (2014). Association between hemoglobin variability, serum ferritin levels, and adverse events/mortality in maintenance hemodialysis patients. *Kidney Int.* 86, 845–854. 10.1038/ki.2014.114 [[PubMed](#)] [[CrossRef](#)] [[Google Scholar](#)]

- Li Q. F., Zhu C. F., Ma Q. Y. (2003). Clinical observation of integrated Traditional Chinese Medicine and Western medicine in treatment of renal anemia. *Hubei J. Tradit. Chin. Med.* 25, 7–9. 10.3969/j.issn.1000-0704.2003.12.003 [[CrossRef](#)] [[Google Scholar](#)]
- Li Q. F., Ma Q. Y., Zhu C. F. (2004). Effect of combination of bushenjianpi recipe and erythropoietin on serum tumor necrosis factor alpha in patients with anemia. *Zhongguo Zhong Xi Yi Jie He Za Zhi* 24, 106–108. 10.1007/BF02836398 [[PubMed](#)] [[CrossRef](#)] [[Google Scholar](#)]
- Li Y., Shi H., Wang W. M., Peng A., Jiang G. R., Zhang J. Y., et al. (2016). Prevalence, awareness, and treatment of anemia in Chinese patients with nondialysis chronic kidney disease: First multicenter, cross-sectional study. *Med. (Baltimore)* 95, e3872. 10.1097/MD.00000000000003872 [[PMC free article](#)] [[PubMed](#)] [[CrossRef](#)] [[Google Scholar](#)]
- Li W. (2016). Clinical observation of Warming Kidney and Spleen and Blood Paste in the treatment of hemodialysis patients with anemia .[D] . (Nanjing Univ. Chin. Med.). [[Google Scholar](#)]

