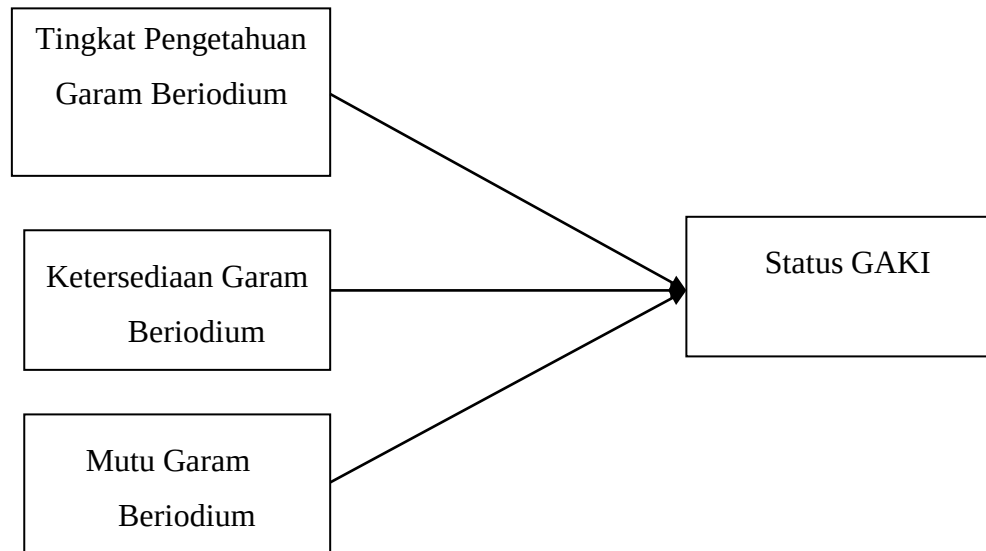


BAB III

KERANGKA KONSEP

A. Kerangka Konsep Penelitian



Gambar1.

Tingkat Pengetahuan, Ketersediaan Garam Beriodium, Mutu dan Status GAKI

Status GAKI dapat dipengaruhi oleh beberapa faktor seperti pengetahuan yang rendah akan pentingnya garam beriodium, kurangnya ketersediaan garam beriodium yang kurang diperhatikan sehingga bisa menyebabkan masyarakat kurang dalam menggunakan garam beriodium di rumah masing – masing. Selain itu mutu garam beriodium yang kurang baik akibat penyimpanan atau salah dalam pengolahan dapat mempengaruhi kandungan iodium pada garam.

B. Variabel Penelitian

1. Variabel terikat (dependent) pada penelitian ini adalah status GAKI
2. Variabel bebas (independent) pada penelitian ini adalah tingkat pengetahuan garam beriodium, ketersediaan garam beriodium dan mutu garam beriodium.

C. Definisi Operasional Variabel

Tabel 2
Definisi Oprasional

Variabel	Definisi Variabel	Cara pengukuran	Hasil ukur	Skala Ukur
Tingkat pengetahuan anak sekolah mengenai garam beriodium	Pengetahuan anak sekolah tentang garam beriodium di SDN 8 Bebandem, Kecamatan Bebandem, Kabupaten Karangasem	Metode angket dibantu dengan menjawab kuisioner	Berdasarkan jumlah skor yang didapat Setelah menjawab kuisioner yaitu 0 - 100 Skor dapat dikategorikan 1. Pengetahuan baik, jika hasil skor 80 – 100 2. Pengetahuan cukup, jika hasil skor 60 – 79 3. Pengetahuan kurang, jika hasil skor < 60	Interval
Ketersediaan garam beriodium pada tingkat rumah tangga	Menimbang jumlah garam yang tersedia di dapur responden	Metode wawancara dan menimbang	Hasil observasi ketersediaan garam beriodium yaitu 0 – 20 gram dikategorikan 1. Cukup, jika konsumsi garam beriodium > 6 gram / orang/ hari 2. Kurang, jika konsumsi garam beriodium < 6 gram/orang/hari	Interval
Mutu garam beriodium	Mutu garam yang Digunakan pada tingkat rumah tangga	Dengan metode observasi Menggunakan iodinetes untuk mengetahui kandungan iodium pada garam dan wawancara	Dikategorikan : 1. Baik, hasil Iodinetest berwarna ungu atau biru tua 2. Kurang baik, jika hasil iodinetes berwarna biru muda 3. Tidak baik, jika hasil tes iodinetes tidak berwarna	Ordinal

Status GAKI	Pemeriksaan kelenjar tiroid pada anak sekolah di SDN 8 Bebandem, Kecamatan Bebandem yang dibantu oleh pihak puskesmas	Dengan metode Palpasi	Hasil palpasi dapat grade 0–2 dikategorikan : 1. Grade 0 : apabila tidak terdapat pembesaran 2. Grade 1 : apabila terdapat pembesaran, namun belum nampak hanya dengan mengadahkan leher 3. Grade 2 : apabila terdapat pembesaran yang sudah bisa terlihat dengan subjek menengadahkan leher	Ordinal
----------------	--	--------------------------	---	---------