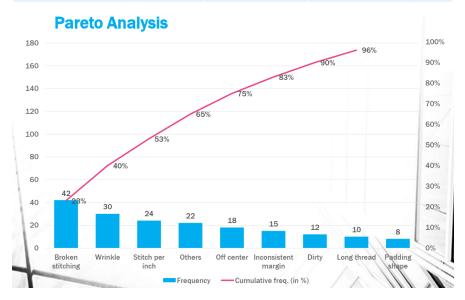
#### **Pareto**

Causes	Frequency	Frequency (in %)	Cumulative freq. (in %)
Broken stitching	42	23	23
Wrinkle	30	17	40
Stitch per inch	24	13	53
Others	22	12	65
Off center	18	10	75
Inconsistent margin	15	8	83
Dirty	12	7	90
Long thread	10	6	96
Padding shape	8	4	100
Total	181	100	



# 2. Cara membentuk tim proyek yang efektif

### Pdf 9 hal 16

- bersikap proaktif
- Mulailah dengan tujuan akhir
- Mengutamakan hal yang utama
- Berpikir menang atau menang

- Berusaha memahami lebih dulu baru kemudia dipahami
- Bersinergi satu sama lain
- Saling mengasah kemampuan

# Gpt:

- -definisikan tujuan proyek
- -pilih anggota sesuai kebutuhan proyek
- -komunikasi
- -jadwalkan pertemuan rutin

- -bangun kepercayaan dan semangat tim
- -Gunakan teknologi yang memadai
- -evaluasi dan pelajari pengalaman

#### 3. Risk Utility

Disebut juga risk tolerance adalah jumlah kepuasan atau kesenangan yang dapat diterima dari hasil mengatasi resiko

Risk Averse: menilai tingkat manfaat (utility) dari suatu keputusan atau tindakan yang melibatkan risiko, Dengan kata lain, mereka lebih fokus pada menghindari potensi kerugian daripada meraih peluang keuntungan yang lebih besar. terdapat tingkat risiko tertentu di mana kerugian yang mungkin terjadi dianggap lebih signifikan daripada potensi keuntungan yang mungkin diperoleh.(anti resiko)

Risk Nuetral isiko yang cenderung netral atau tidak memiliki preferensi yang signifikan terhadap risiko atau keamanan (berusaha menyeimbangkan antara resiko dan hasil yang dicari)

Risk Seeking merujuk pada preferensi individu atau organisasi yang cenderung mencari atau mengambil risiko, bahkan jika hal tersebut melibatkan potensi kerugian yang tinggi.(orang yang senang mencari resiko

- 4. Tingkatan kebutuhan maslow
- 1. Physiological: kebutuhan dasar yang paling mendasar untuk mempertahankan kehidupan dan kelangsungan hidup manusia. Contohnya makanan, pakaian, tempat tinggal
- 2. Safety: melibatkan upaya untuk menciptakan dan mempertahankan lingkungan yang aman dan stabil bagi individu. Contohnya Kesehatan, kesejahteraan, keamanan fisik dan finansial
- 3. Social: keinginan dan upaya individu untuk membentuk hubungan sosial yang positif dan memenuhi aspek-aspek sosial dalam kehidupan mereka.contohnya kasih saying, hubungan social, menerima dan memberi dukungan
- 4. Esteem: einginan individu untuk mendapatkan penghargaan dan pengakuan dari diri sendiri dan orang lain.contohnya status dan penghargaan social, prestasi, pengembangan keterampilan
- 5. self actualization: mengacu pada keinginan individu untuk mencapai potensi penuh mereka dan menjadi versi terbaik dari diri mereka sendiri. Contohnya pencarian potensi diri, pencapain pribadi, eksplorasi diri, peningkatan diri
- 5. proses cost management
- Perencanaan Biaya: menentukan kebijakan, prosedur, dan dokumentasi yang akan digunakan untuk perencanaan, pelaksanaan, dan pengendalian biaya proyek.
- Estimasi Biaya: membuat estimasi biaya yang diperlukan untuk menyelesaikan proyek
- Menentukan Anggaran: Mengalokasikan estimasi biaya ke masing-masing item pekerjaan sebagai garis dasar untuk pengukuran performansi
- Pengendalian Biaya: pengendalian perubahan terhadap budget proyek
- 6. Motivasi instinsic dan ekstrinsic

Intrinsic motivation / motivasi internal : motivasi yang membuat orang ikut serta dalam aktifitas karena keinginan mereka sendiri

Extrinsic motivation / motivasi eksternal : motivasi yang membuat orang ikut karena adanya hadiah atau menghindari hukuman

### 7. itung itungan

### 8. Proses memenuhi kebutuhan proyek

### Gpt:

- 1. dentifikasi kebutuhan proyek dengan mengumpulkan informasi dari pemangku kepentingan (stakeholders).
- 2. Analisis kebuthan: Tentukan prioritas kebutuhan dan identifikasi potensi konflik atau pertentangan antar kebutuhan.
- 3. Dokumentasi kebutuhan :Dokumentasikan kebutuhan proyek secara rinci dalam suatu dokumen resmi.
- 4. Manajemen prtubahan kebutuhan: Implementasikan proses untuk mengelola perubahan kebutuhan yang mungkin muncul selama proyek berlangsung.
- 5. Pengembangan Solusi: Pastikan bahwa solusi yang diusulkan sesuai dengan kebutuhan dan tujuan proyek.
- 6. Implementasi : Pastikan bahwa implementasi dilakukan dengan memperhatikan kebutuhan dan spesifikasi proyek.
- 7. Lakukan evaluasi rutin untuk memastikan bahwa hasil proyek sesuai dengan ekspektasi.
- 8. Buat laporan penyelesaian proyek yang mencerminkan pencapaian dan pembelajaran dari proyek.

# 9.Software yang diperlukan dalam komunikasi proyek

Mailing list, SVN, GIT, Online bug tracker, Forum, Skype, discord, zoom, google meet, whatsapp

# 10. 7 alat untuk mengecek kualitas proyek

flow chart, check sheet, histogram, control chart, scatter diagram, fish-bone diagram dan diagram pareto.