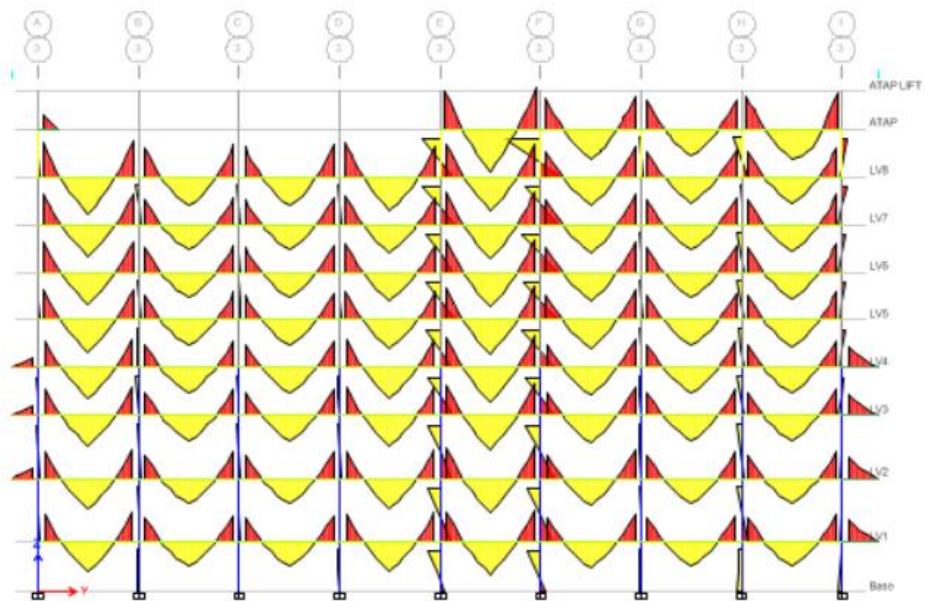


## DAFTAR PUSTAKA

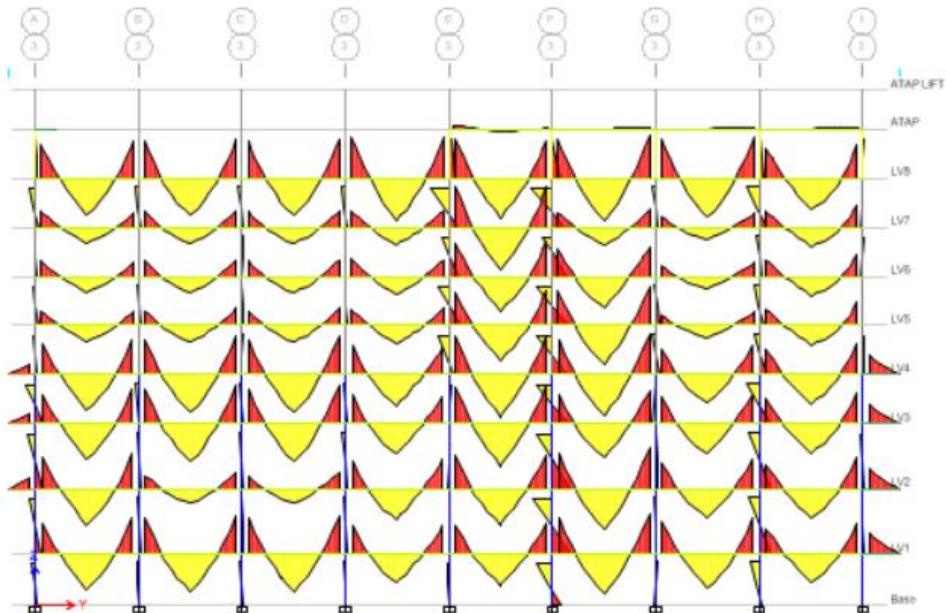
- Asroni, Ali. (2010). *Balok dan Pelat Beton Bertulang*. Surakarta: Graha Ilmu
- Badan Standarisasi Nasional. (2019). *Persyaratan Beton Struktural untuk Bangunan Gedung (SNI 2847:2019)*. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional. (2020). *Beban Desain Minimum dan Kriteria Terkait untuk Bangunan Gedung dan Struktur Lain (SNI 1727:2020)*. Jakarta: BSN.
- Badan Standarisasi Nasional. (2017). *Baja Tulangan Beton (SNI 2052:2017)*. Jakarta: BSN.
- CSI, Computers and Structures, Inc. (2016). *CSI Analysis Reference Manual For SAP2000, ETABS, SAFE and CSiBridge*. <https://docs.csiamerica.com/manuals/sap2000/CSiRefer.pdfv>
- Indranto Himawan. (2009). *Buku Ajar Rekayasa Gempa Jurusan Teknik Sipil Fakultas Teknik Universitas Diponegoro*. Semarang: UNDIP.
- Kementrian PUPR. (2023, Maret 8). *Aplikasi Respon Spektra 2021*. <https://rsa.ciptakarya.pu.go.id/2021/> Kementrian PUPR. (2023, Maret 8). *Aplikasi Respon Spektra 2021*. <https://rsa.ciptakarya.pu.go.id/2021/>
- Nawy, E, G. (2010). *Beton Bertulang Suatu Pendekatan Dasar*. Bandung: Refitama Aditama
- Salim, M. A. dan Siswanto, A. B. (2018). *Buku Ajar Rekayasa Gempa Program Studi Teknik Sipil Universitas 17 Agustus 1945*. Yogyakarta: K-Media
- Setiawan, Agus. (2008). *Perencanaan Struktur Baja dengan Metode LRFD*. Semarang: Erlangga.
- Structure Point. (2021). *SPColumn manual*. <https://structurepoint.org/pdfs/manuals/spColumn-Manual.pdf>

## Lampiran 1 Gambar Diagram Momen

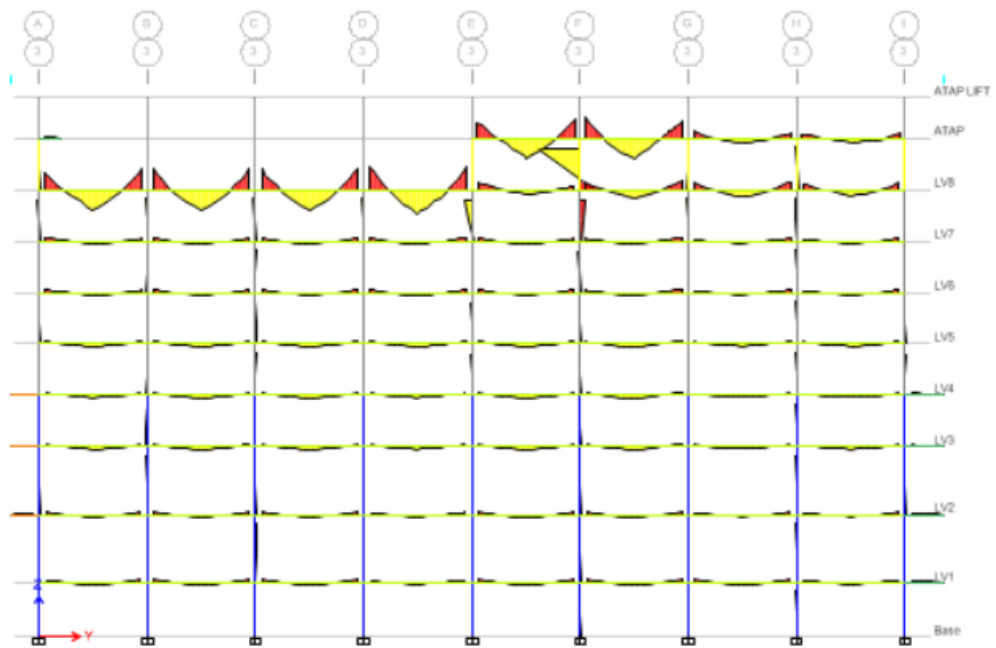
### 1. Gambar Diagram Momen Akibat Beban Mati



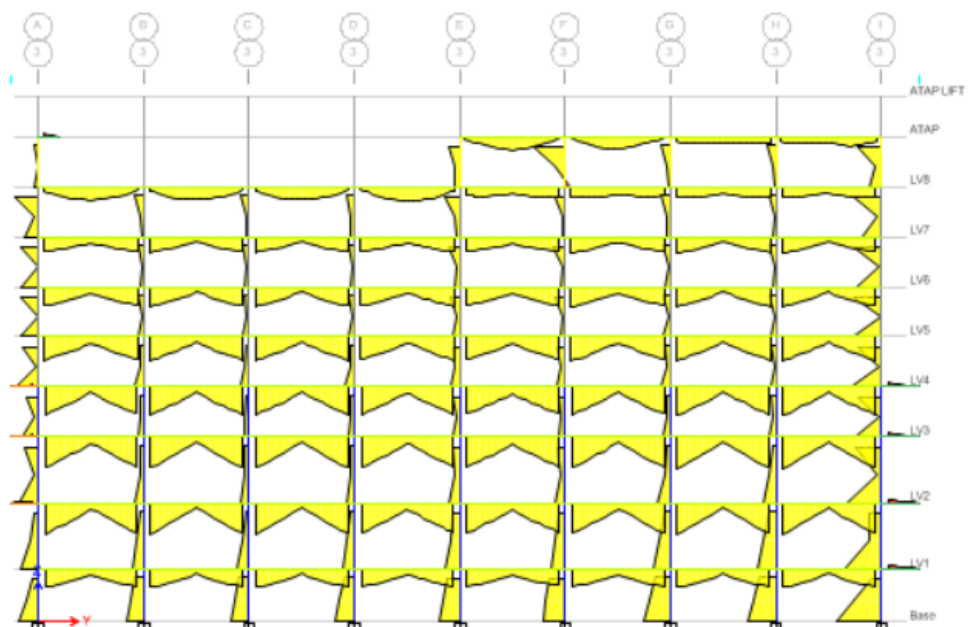
### 2. Gambar Diagram Momen Akibat Beban Hidup



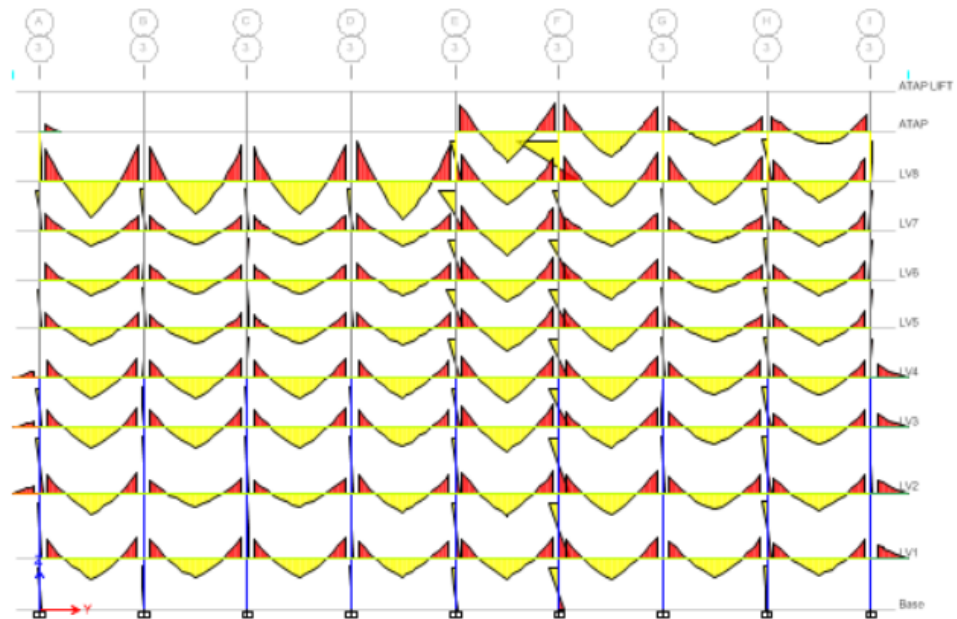
### 3. Gambar Diagram Momen Akibat Beban Mati Tambahan



### 4. Gambar Diagram Momen Akibat Beban Gempa

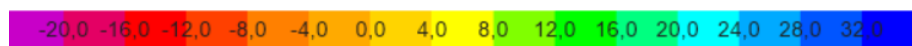
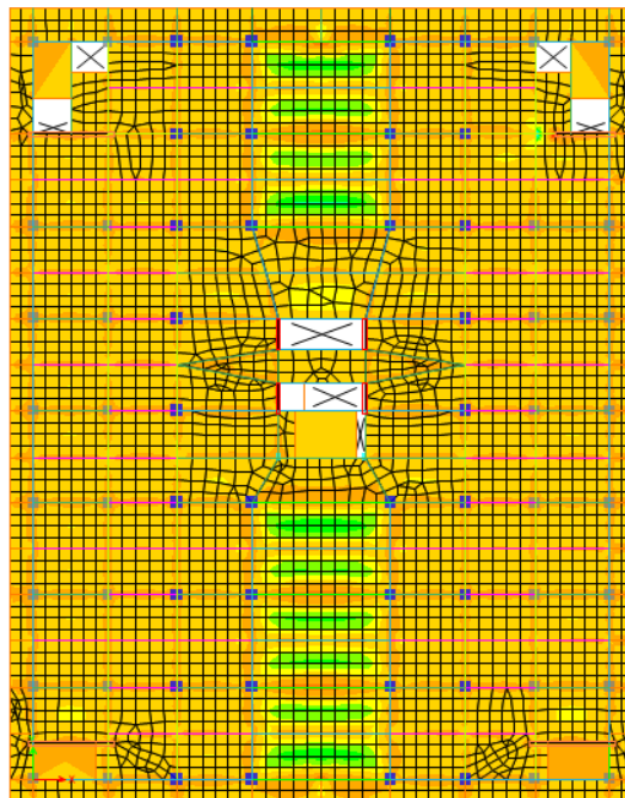


### 5. Gambar Diagram Momen Akibat Beban Hidup dan Beban Mati

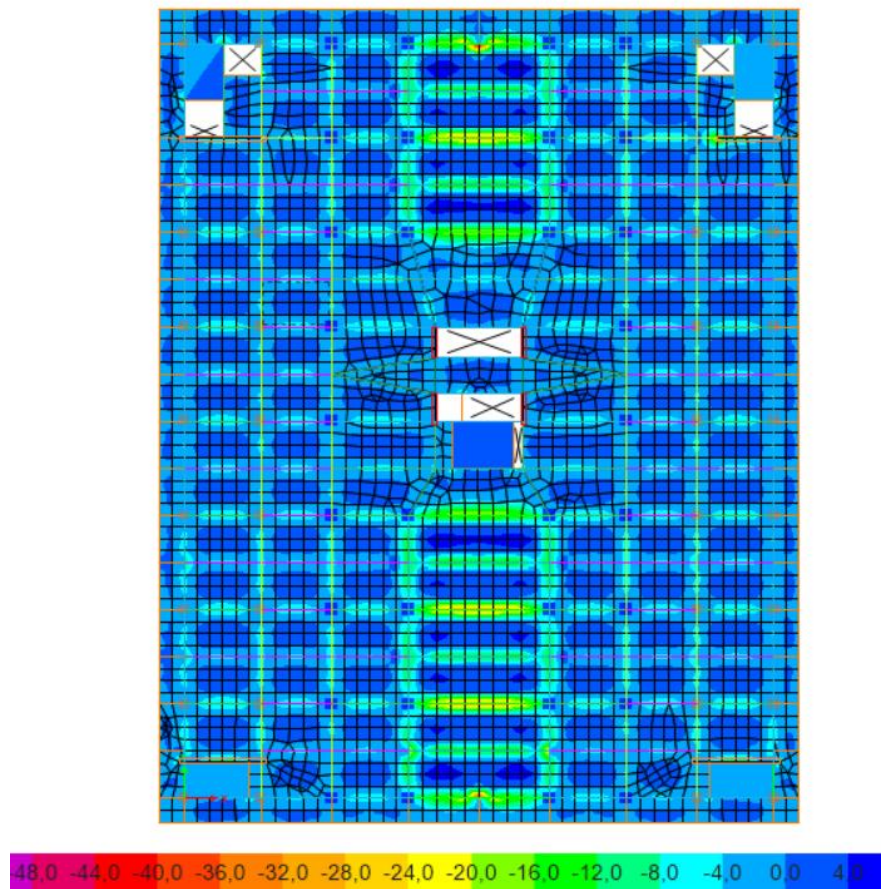


### 6. Gambar Diagram Momen Pada Pelat

#### a. Kondisi M Maks



## b. Kondisi M Min



**Lampiran 2** Gambar Kontur Hasil Program *Software* Lusas  
Peninjauan di balok B16 Lt 1-4