

**PVC PLANK**<sup>®</sup>



# ***PANDUAN PEMASANGAN PVC PLANK***

# DAFTAR ISI

Petunjuk Pengaplikasian PVC Plank.....	3
Spesifikasi Produk PVC Plank.....	4
Pemasangan PVC Plank – Aplikasi Lisplang.....	5
Pemasangan PVC Plank – Aplikasi Dinding.....	7
Pemasangan PVC Plank – Aplikasi Dinding Menggunakan Rangka.....	11
Pemasangan PVC Plank – Aplikasi Pagar.....	15
Pemasangan PVC Plank – Aplikasi Sebagai Papan Bekesting (Cor) ....	17



## **Syarat dan Ketentuan**

- PVCPLANK adalah material dekorasi, bukan material struktur bangunan.
- PVCPLANK dapat diaplikasikan sebagai material dekorasi, seperti lisplang, dinding interior maupun eksterior, pagar, dan dekoratif lainnya.
- Panduan Pemasangan PVCPLANK dapat dilihat di buku Panduan Cara Pemasangan PVCPLANK.
- Untuk penyimpanan material PVCPLANK diletakan secara horizontal, jangan diberdirikan.(vertical), dan letakan di daerah kering.
- Untuk pengecatan (finishing) disarankan untuk menggunakan cat minyak (oil based) dan mengikuti stardarisasi dari produsen cat tersebut.

## **Petunjuk Pengguna Pemasangan**

- Pemasangan PVCPLANK harus terpasang pada rangka kayu/besi atau bisa langsung ke dinding.
- Untuk area sambungan, disarankan untuk diberi jarak 1-3 mm, hal ini dilakukan untuk menghindari kerusakan yang mungkin terjadi di area sambungan.
- Sekrup dipasang dengan jarak minimal 1 cm dari tepian untuk menghindari kesurakan di daerah tepian.
- Pemotongan PVCPLANK dapat menggunakan gergaji tangan atau mesin gergaji dengan mata pisau untuk keramik.
- Untuk area sambungan atau lubang bekas sekrup, dapat ditutupi dengan sealant silicon.
- Gunakan tenaga kerja yang cukup untuk memindahkan produk PVCPLANK agar terhindar dari kecelakaan yang tidak diinginkan.
- Gunakan APD ( Alat Perlindungan Diri) pada saat proses pemotongan dan pemasangan bahan PVCPLANK.

## **Peringatan**

- Jangan menghirup debu dari PVCPLANK pada saat melakukan pemotongan ataupun pemasangan. Jika debu terkena mata segera cuci dengan air, jika kondisi memburuk kunjungi dokter.
- Pihak PVCPLANK tidak bertanggung jawab atas kerusakan yang terjadi akibat tidak mengikuti Pedoman Pemasangan PVC Plank dan Panduan Cara Pemasangan PVCPLANK.
- Untuk info lebih lanjut silahkan kunjungi website kami di [www.pvcplank.id](http://www.pvcplank.id)

	<b>WARNA</b>	<b>TEBAL</b>	<b>LEBAR</b>	<b>PANJANG</b>	<b>BERAT</b>
<b>MOTIF URAT KAYU/ POLOS</b>	ABU MUDA	0.8 cm	20 cm	400 cm	4.5 kg
	ABU TUA	0.8 cm	20 cm	400 cm	4.5 kg
	ABU MUDA	0.8 cm	25 cm	400 cm	5.6 kg
	ABU TUA	0.8 cm	25 cm	400 cm	5.6 kg

## KEUNGGULAN PV PLANK

### LIST PLANK PVC



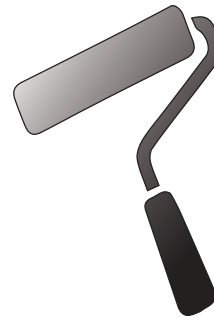
**Ringan & Kuat**



**Anti Air**



**Anti Rayap**



**Desain Variatif**



**Anti Api**



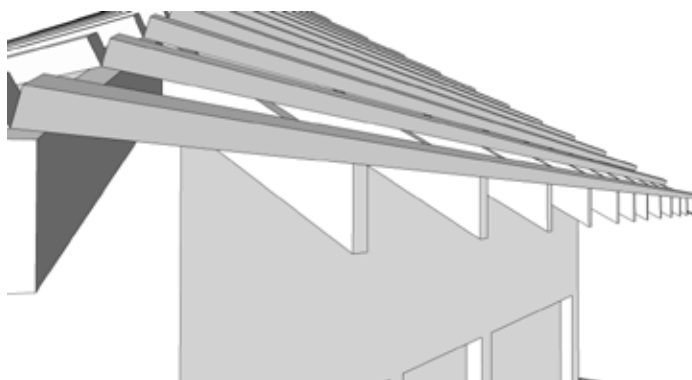
**Perawatan &  
Pemasangan  
Mudah**

# ***PEMASANGAN PVC PLANK APLIKASI LISPLANG***

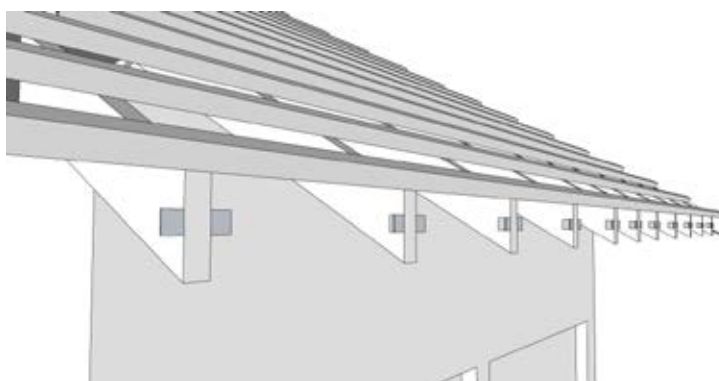
1. Pastikan rangka atap sudah terpasang sesuai standart material rangka atap. (rangka kayu konvensional atau atap baja ringan)



2. Pastikan ujung rangka reng sudah sejajar, bisa ditambahkan balok kayu jika belum sejajar.



3. Selain balok kayu, dasaran/dudukan panel PVC Plank juga bisa ditambahkan dengan besi siku-siku 40 x 40 cm di setiap ujung rangka atap.

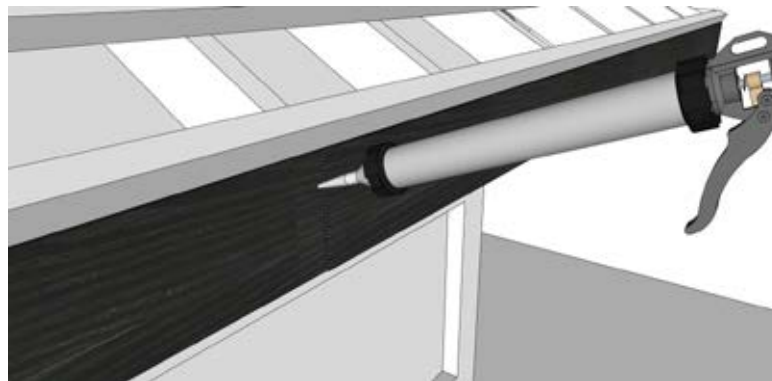




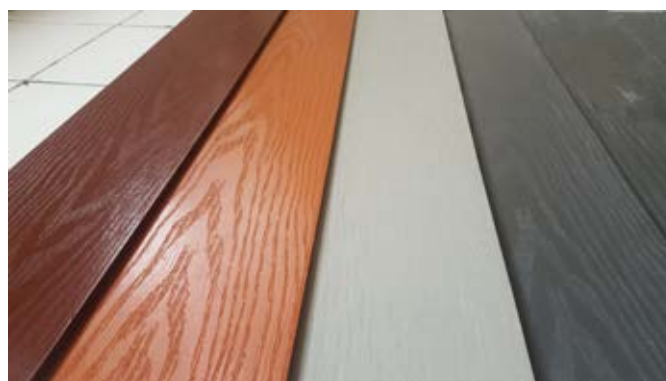
- Pasang PVC Plank pada bagian muka dengan sekrup dengan panjang 5 cm. Jarak sekrup dari ujung tepian adalah 2,5 cm.



- Pada sambungan bisa ditutup dengan silicone sealant.

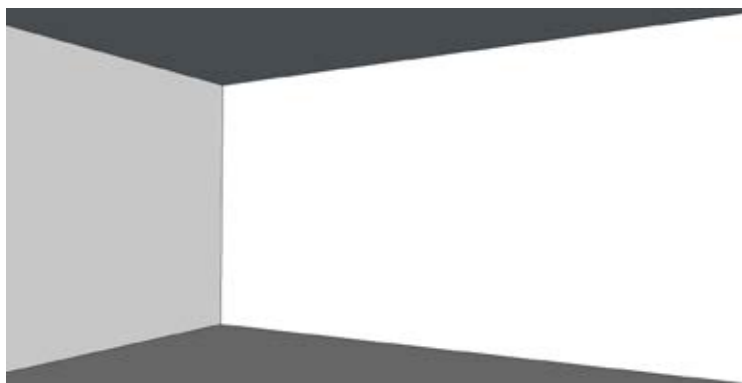


- Lakukan pengecatan dengan menggunakan cat minyak eksterior (oil based).

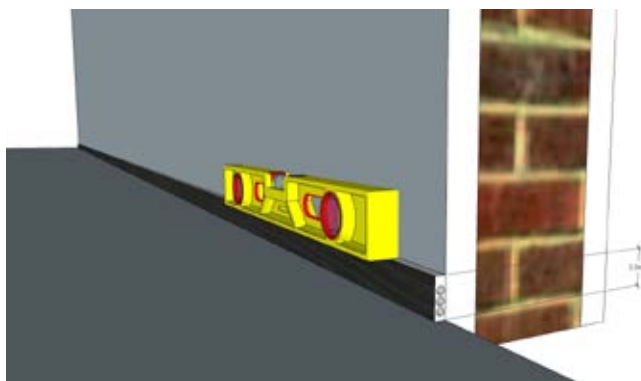


# ***PEMASANGAN PVC PLANK APLIKASI DINDING***

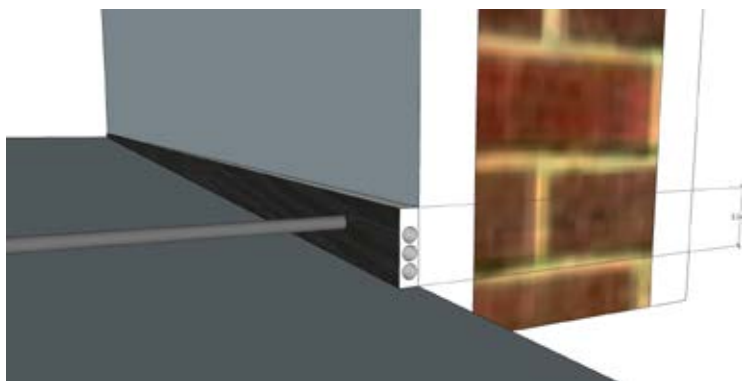
1. Pastikan dinding plester aci sudah rata sebelum melakukan pemasangan.



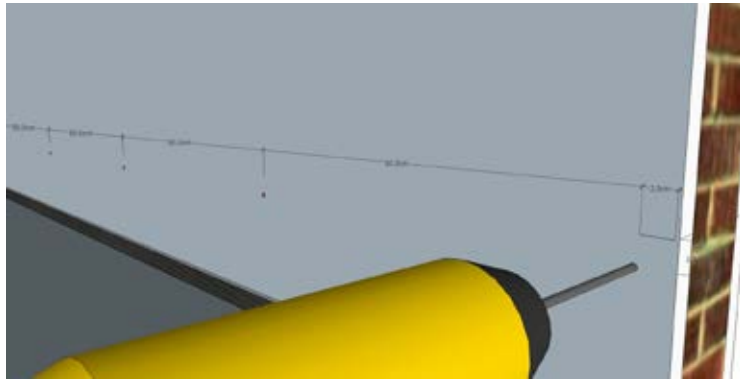
2. Pemasangan PVC Plank dimulai dari bawah, potong bahan papan PVCPLANK berukuran lebar 3 cm, lalu lakukan pengukuran agar rata (waterpass) dan tandai dengan garis sebelum melakukan pemasangan.



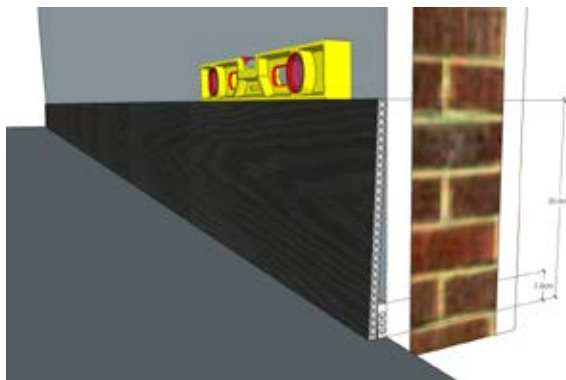
3. Lubangi papan PVCPLANK lebar 3 cm (titik as) menggunakan bor sampai ke dinding. Dengan jarak antar titik 50 cm.



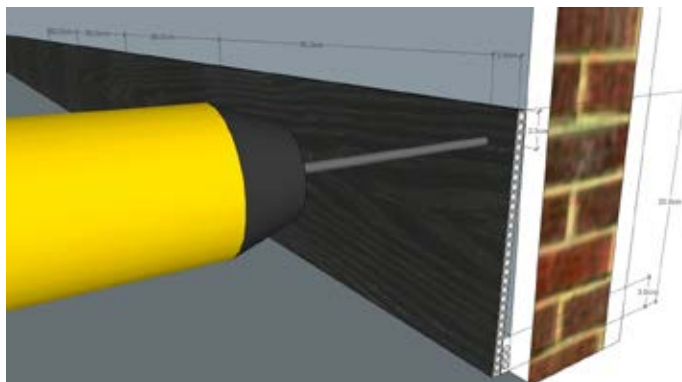
4. lepaskan papan PVCPLANK dan masukan fisher ke dalam dinding, lalu pasang kembali papan sesuai tanda garis dan lubang pada dinding dan papan PVCPLANK. Lalu scew papan PVCPLANK ke dinding.



5. Lalu untuk papan pertama dengan lebar 20cm/25cm , pastikan kembali sudah rata dan tandai menggunakan garis.



6. Gunakan bor beton untuk melubangi papan. Lalu ulangi langkah 4.

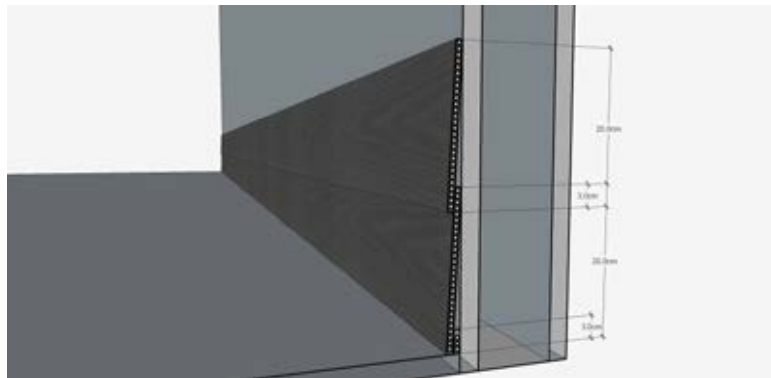




7. Lakukan penyekrupan dengan jarak 2,5 cm dari tepian, hal ini dilakukan agar sekrup bisa tertutupi oleh panel di atasnya.



8. Pada saat pemasangan panel selanjutnya, ukur overlapping dengan jarak 3 cm lalu pasang papan selanjutnya menggunakan langkah 4.



9. Pada sambungan dan pertemuan , diisi dengan sealen silicon. Tunggu sampai kering lalu bersihkan(diampelas).

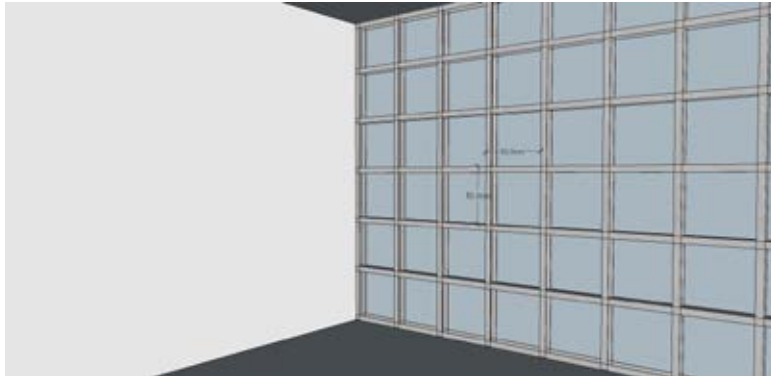


10. Lakukan pengecatan dengan menggunakan cat minyak (oil based).

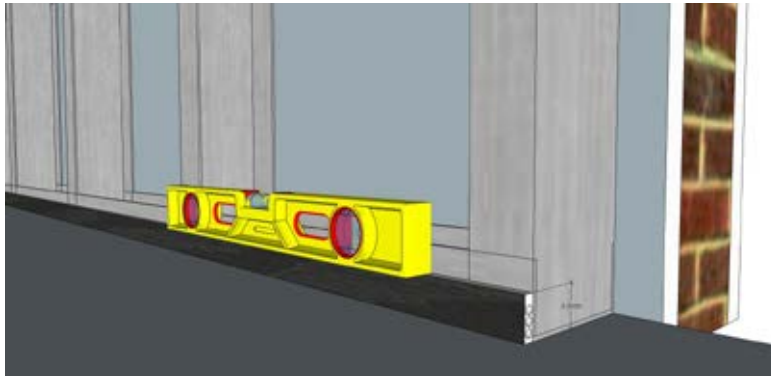


# ***PEMASANGAN PVC PLANK APLIKASI DINDING MENGUNAKAN RANGKA***

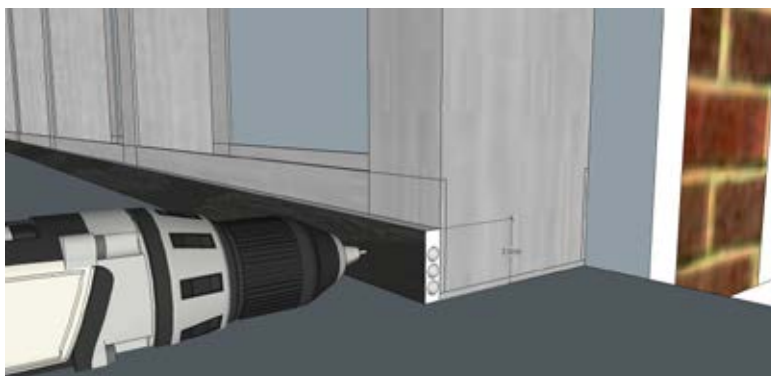
1. Untuk rangka dinding bisa menggunakan rangka dari kayu atau besi. Ukuran rangka dibuatkan dengan jarak min. 50 x 50 cm.



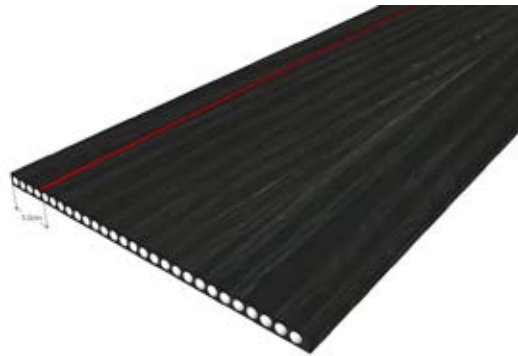
2. Pasang PVCPLANK pada bagian bawah terlebih dahulu, buat potongan dengan lebar 3 cm, cek kerataan sebelum pemasangan menggunakan waterpass,



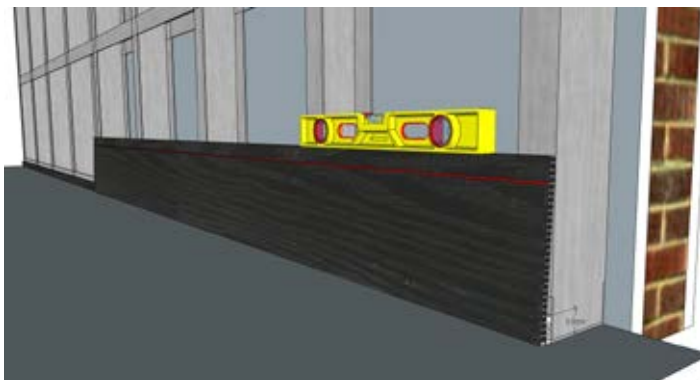
3. Pasang menggunakan sekrup panjang( min.5 cm), dengan jarak minimum 1.5 cm dari area pinggiran papan.



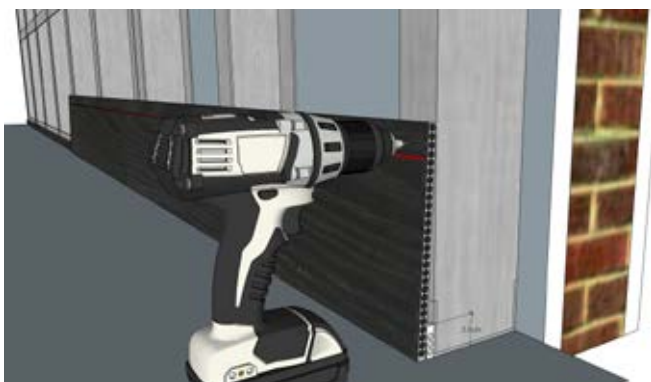
4. Lakukan hal ini dengan memberikan tanda garis. Beri tanda untuk setiap papan PVCPLANK untuk mempermudah pemasangan selanjutnya.



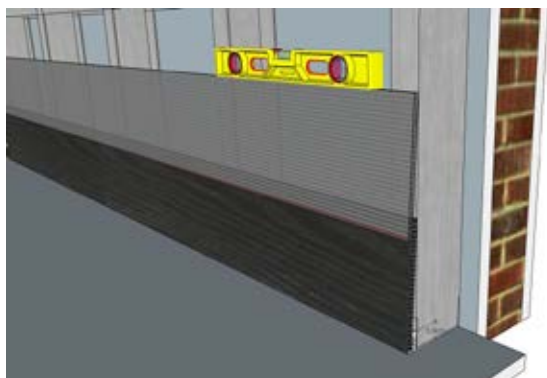
5. Papan PVCPLANK pertama, sebelum pemasangan, periksa kembali menggunakan waterpass agar rata.



6. Pasang menggunakan sekrup panjang( min.5 cm), dengan jarak minimum 1.5 cm dari area pinggiran papan.



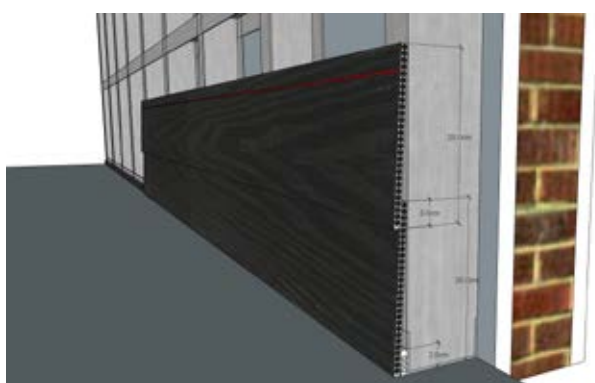
- Gunakan tanda garis sebagai panduan pemasangan papan berikutnya, periksa kembali kerataan sebelum pemasangan menggunakan waterpass.



- Pasang papan PVCPLANK menggunakan sekrup panjang (min.5 cm).



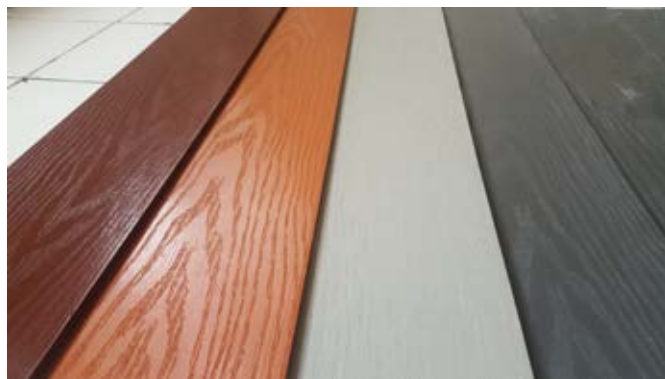
- Untuk overlap pemasangan berikutnya dengan jarak 3 cm.



10. Pada sambungan dan pertemuan , diisi dengan sealen silicon. Tunggu sampai kering lalu bersihkan(diampelas).



11. Lakukan pengecatan dengan menggunakan cat minyak (oil based).



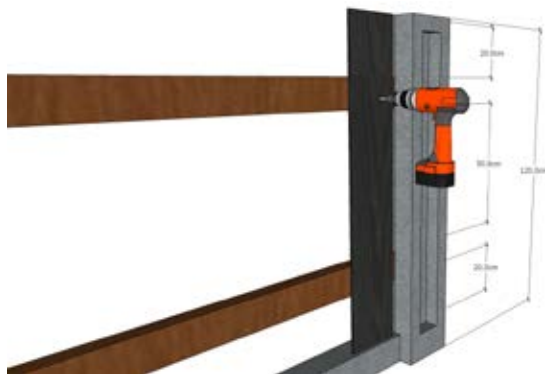


# **PEMASANGAN PVC PLANK APLIKASI PAGAR**

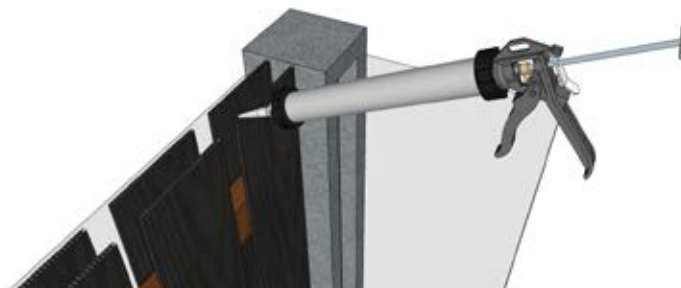
1. Siapkan besi / baja yang sudah dilapisi oleh anti karat atau gunakan rangka kayu dilapisi dengan anti rayap. Pastikan jarak antar rangka tidak lebih dari 50 cm dan pemasangan PVC Plank tidak lebih dari 20 cm dari kedua sisi.



2. Pasang PVC Plank dengan menggunakan sekrup.



3. Untuk ujung bisa ditutup dengan silicon sealent.

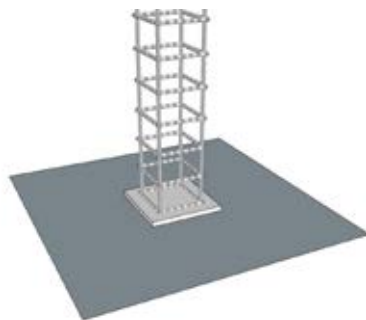


4. Lakukan pengecatan dengan menggunakan cat minyak (oil based).

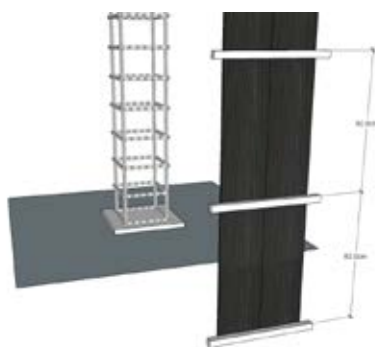


# ***PEMASANGAN PVC PLANK SEBAGAI PAPAN BEKESTING (COR)***

1. Siapkan rangka pembesian untuk pengecoran.



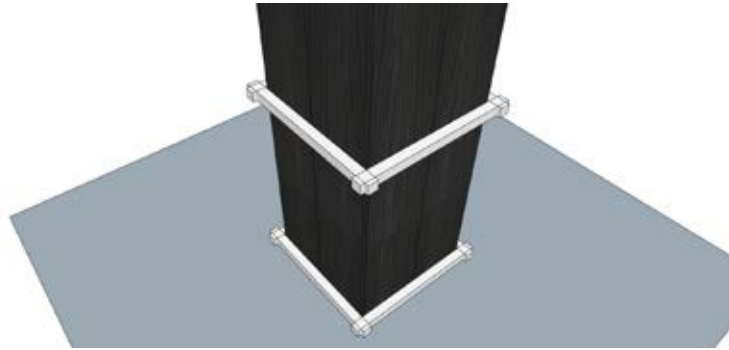
2. Buat rangka penguat sebagai penopang papan PVCPLANK, bisa dari kayu/besi. Idealnya dengan jarak 60 cm – 100 cm antara rangka penguat.



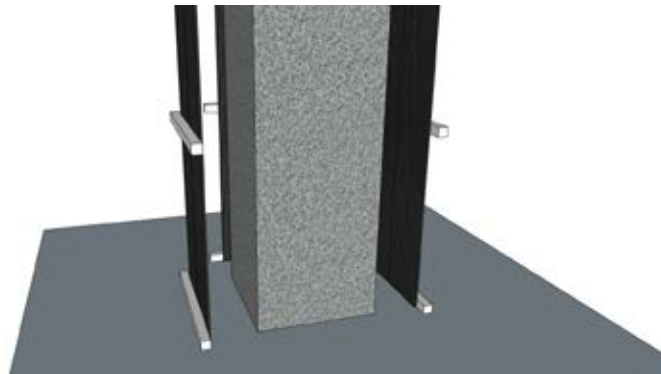
3. Pemasangan antara rangka penopang dan PVCPLANK bisa menggunakan paku/screw.



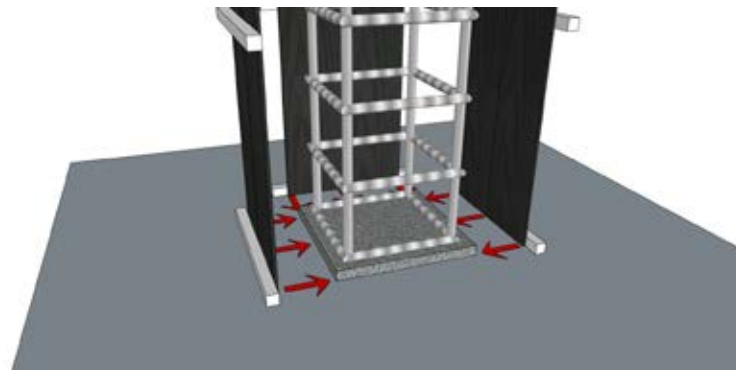
4. Pastikan rangka penopang saling terkunci agar hasil pengecoran rata dan tidak pecah.



5. Setelah coran selesai, buka rangka penopang. Permukaan papan PVCPLANK yang halus dan rata, menjadikan hasil pengecoran lebih rapih dan mudah saat tahap pengacian / finishing.



6. Papan PVCPLANK yang sudah digunakan, bisa dipergunakan kembali sebagai papan cor.(reuseable material)





**PVC PLANK**®

The logo features the words "PVC PLANK" in a bold, white, sans-serif font. The text is contained within a dark green rectangular background that has several thin, horizontal white lines running through it, creating a striped effect. A registered trademark symbol (®) is positioned to the upper right of the word "PLANK".